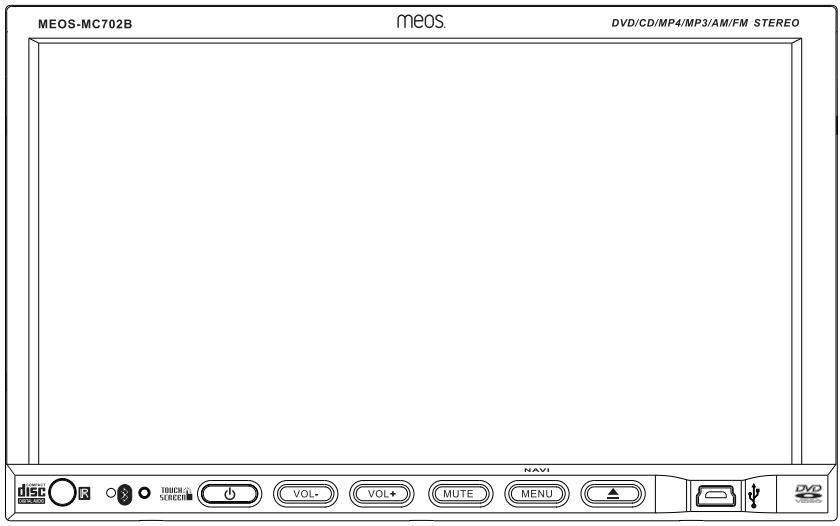
meos.

MC702B

2-DIN DVD Multimedia Konsole
mit 7 Zoll Touchscreen LCD

Bedienungsanleitung



VORWORT

Vielen Dank für Ihren Kauf der MC702B DVD Multimedia Konsole mit Touchscreen LCD. Dieses System wurde für die Fahrzeuginstallation konzipiert. Es wurde entsprechend hergestellt, um viele Jahre störungsfrei zu funktionieren.

Sie werden möglicherweise bereits mit ähnlichen Geräten vertraut sein, wir empfehlen jedoch, dass Sie sich die Zeit nehmen und diese Bedienungsanleitung zu lesen. Die Anleitung wurde so geschrieben, um Sie mit den zahlreichen Funktionen dieses Sytems vertraut zu machen und sicherzustellen, dass Sie den besten Nutzen aus Ihrem Kauf ziehen.

Es wird empfohlen, dieses Gerät von einem qualifizierten Audiofachmann installieren zu lassen.

Bewahren Sie diese Anleitung für Ihre zukünftige Bezugnahme sicher auf.

Hinweis. *Die Abbildungen in dieser Anleitung sind nur zur Bezugnahme und zu Anleitungszwecken gedacht. Sie stellen nicht immer unbedingt genau dieses Modell dar.*

FERNSEHEMPFANG

Der Empfang von Fernsehsendern hängt von der Region ab, in das Gerät eingesetzt wird. Es kann keine Garantie auf Fernsehstationssignale gegeben werden.

SICHERHEIT

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise auf Seite 5 dieser Anleitung bevor Sie das Gerät installieren und in Betrieb nehmen. Ihre Sicherheit sowie die Anderer ist uns wichtig.

VORSICHT. Dieses Gerät verwendet einen Klasse 1 Laser. Versuchen Sie nicht das Gerät auseinanderzubauen. Nur qualifiziertes Technikpersonal sollte die Reparatur dieses Gerät vornehmen. Der Laserstrahl kann Ihre Augen verletzen.

MC702B Benutzerhandbuch Ausgabe 1

Alle Rechte vorbehalten. Diese Publikation darf weder insgesamt noch in Teilen in irgendeiner Form mit irgendwelchen Mitteln reproduziert, übermittelt, umgeschrieben, übersetzt oder in einem Datenabfragesystem ohne die schriftliche Erlaubnis von Meos gespeichert werden.

Technische Details, die in dieser Publikation enthalten sind, können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Copyright Meos.

CONTENTS

VORWORT **2**
FERNSEHEMPFANG **2**
SICHERHEIT **2**
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE **5**
Sicherheitsmaßnahmen 5
EIGENSCHAFTEN **7**
ERSTE SCHRITTE **9**
Lieferumfang 9
INSTALLATION **10**
Werkzeug und Zubehör 10
Empfehlungen 10
Hinweise und Ratschläge 11
Mechanische Einbaumethode 1 13
Mechanische Einbaumethode 2 14
Ausbaumethode 1 15
Ausbaumethode 2 16
Einfacher Anschluss 17
ERSTMALIGES EINSCHALTEN UND TESTEN **20**
Verbindungen mit anderen Geräten 21
POSITIONIERUNG DER BEDIENELEMENTE **25**
Einstellen des Betrachtungswinkels 26
FERNBEDIENUNG **28**
Einlegen der Batterie in die Fernbedienung 32
Benutzen der Fernbedienung 33
GRUNDLEGENDE BEDIENUNG **34**
Einschalten 34
Ausschalten 34
Monitor 34
Lautstärke 35
Stummschalten 35
Abspielen einer Disk 35
MODUS MENÜ LAYOUT **36**
MENÜ SEITEN **37**
Die Menüseiten anzeigen 37
Einen Modus auswählen 37
RADIO MODUS **38**
Funktionen 38
Den Radio Modus auswählen 38
Benutzen des Radios 39
DVD MODus **43**
Disks - Schnellzugriff 43
Den DVD Modus auswählen 44
Abspielen einer DVD 45
Abspielen einer CD, VCD, MP3 52

DVD EINSTELLUNGEN 58
Änderung der Einstellungen - Beispiel 59
Allgemeine Einstellungen 60
Lautsprecher Einstellungen Seite. 62
Dolby Digital Einstellungen 63
Präferenzen Seite 63
IPOD MODUS. 67
Musik Seite 67
Video Seite 69
BLUETOOTH MODUS 70
Kopfzeile 70
Einstellungen 71
Zwischen gepaarten Geräten wechseln 73
Telefonanruf 74
Telefonbuch 77
Audio 79
SYSTEM MODE 81
Display 81
Audio 82
Uhr 84
Screensaver 86
Weitere Einstellungen (Others) 88
Standardeinstellungen (DEFAULT, DEF) 88
SD KARTEN MODUS. 89
USB MODUS 90
AV IN1 MODUS. 91
AV IN2 MODUS. 92
TV MODUS 93
TV Betrieb. 93
NAVI MODUS. 95
System 96
FEHLERSUCHE 98
SPEZIFIKATIONEN 101
UNTERSTÜTZTE DISK FORMATE. 102
PFLEGE UND ERHALTUNG VON DISKS 103
Disk Handhabung 103
Reinigung 103

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG. Zu ihrer Sicherheit lesen Sie bitte alle SIcherheitshinweise und die Installationsabschnitte dieser Anleitung bevor Sie das Gerät einbauen.

ACHTUNG. Dieses Gerät verwendet einen Klasse 1 Laser. Versuchen Sie nicht das Gerät auseinanderzubauen. Nur qualifiziertes Technikpersonal sollte die Reparatur dieses Gerät vornehmen. Der Laserstrahl kann Ihre Augen verletzen.

Halten Sie diese Anleitung zur Bezugnahme für Sicherheits- und Bedienvorschriften griffbereit.

Ihr MC702B wurde so konzipiert und hergestellt, um Ihre persönliche Sicherheit zu vergewissern. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Stromschlag oder Brandgefahr führen. Die Sicherheitsvorkehrungen dieses Geräts schützen Sie, wenn Sie die nachfolgende Anleitung zum Einbau, Gebrauch und Pflege beachten.

***Hinweis**. Dieses Gerät verfügt über keine Teile, die vom Endverbraucher repariert werden können. Sollte dieses Gerät Reparaturen erfordern, kontaktieren Sie bitte einen authorisierten Reparaturdienst.*

Sicherheitsmaßnahmen

Stromversorgung und Sicherungen

- Dieses Gerät ist für den Einsatz in einem Fahrzeug konzipiert, dass über ein 12V Gleichstrom **negatives Erdungssystem** verfügt.
- Das Gerät ist durch zwei Sicherungen geschützt: eine in derm Stromversorgungskabel (gelb) und eine in dem ACC Kabel (rot). Die Sicherungen befinden sich in den Kabelsicherungshalterungen des verwendeten ISO Kabelbaums.
- **Tauschen Sie die mit dem Gerät gelieferte Sicherung niemals durch eine Sicherung mit höherem Wert aus.** Falls erforderlich, ersetzen Sie die Sicherung mit einer desselben Typs und derselben Größe. Die Verwendung einer Sicherung mit höherem Wert kann zu Schäden an dem Gerät selbst und/oder der Verkabelung Ihres Fahrzeugs führen.
- Die Sicherungen sollten nur falls erforderlich durch ausreichend geschultes Personal ersetzt werden. Wenn eine Sicherung durchgebrannt ist, stellen Sie als erstes sicher, dass dies nicht durch einen Kurzschluss verursucht wurde, indem Sie den Zustand und Verlauf der Kabel überprüfen.
- Sollte das gelbe Kabel der Stromversorgung zu irgendeinem Zeitpunkt von dem Gerät getrennt sein oder die Batterie von dem Fahrzeug abgeklemmt sein bzw. sich vollständig entladen, werden die Preset Radiostationen (im Speicher) gelöscht und müssen neu einprogrammiert werden. Einer oder alle dieser Konditionen führen dazu, dass das Gerät auf die vom Hersteller vorgesehenen Standardeinstellungen zurückgesetzt wird.

Während der Installation

- Fragen Sie einen professionellen Fachmann, wenn bei der Installation, Bedienung, Reparatur oder Sicherheit dieses Produkts Zweifel aufkommen sollten. Versuchen Sie nicht, dieses Gerät selbst zu installieren oder zu reparieren.
- Die Installation oder Reparatur dieses Geräts durch Personen ohne entsprechende Ausbildung und Erfahrung mit elektronischen Geräten und Fahrzeugzubehör kann gefährlich sein und Sie möglicherweise dem Risiko eines Stromschlages oder anderen Gefahren aussetzen.
- Ziehen Sie den Schlüssel aus der Zündung und klemmen Sie das negative Batteriekabel ab, um Kurzschlüsse bei der Installation zu vermeiden

Während des Gebrauchs

- Benutzen Sie dieses Gerät nicht unter schwülen oder feuchten Bedingungen, und verhindern Sie, dass diese Gerät durch Tropfen oder Spritzer nass wird, da dies zur Beschädigung des Geräts führen kann.
- Beachten Sie, dass der Monitor automatisch ein- und ausfährt. Drücken oder ziehen Sie den Monitor niemals selbst.
- Versuchen Sie niemals den Monitorwinkel selbst nach oben oder unten einzustellen. Dies beschädigt den Mechanismus des Monitors.
- Wirken Sie niemals mit einem harten Gegenstand auf den Monitor ein. Dies kann zu permanenten Schäden führen.
- Stellen Sie die Lautstärke immer niedrig genug ein, so dass Warnungssignale von außerhalb des Fahrzeugs rechtzeitig wahrgenommen werden können.

Reparatur

- Dieses Gerät sowie die Fernbedienung besitzen keine Teile, die von dem Endverbraucher repariert werden können.
- Die Fernbedieung wird mit einer Batterie betrieben, die gelegentlich ausgetauscht werden muss. Der Vorgang zum Austauschen der Batterie ist auf Seite 31 beschrieben.
- Sollte eine Reparatur an dem Gerät erforderlich werden, wenden Sie sich bitte an qualifiziertes Technikpersonal.
- Bei Fragen in Bezug auf die Installation, Bedienung oder Sicherheit dieses Geräts, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

EIGENSCHAFTEN

Ihr MC702B System besteht aus zwei Teilen, auf die sich diese Anleitung als "das Gerät" und "die Fernbedienung" bezieht. Darüberhinaus wird zahlreiches Zubehör mitgeliefert; bitte beziehen Sie sich auf Seite 9 für weitere Einzelheiten.

Beachten Sie bitte, dass es zu diesem Gerät mehrere Modelle gibt. Einige Modelle sind nicht mit analogen bzw. digitalen TV Komponenten ausgestattet. In diesen Fällen ist/sind der/die TV Anschluss/Anschlüsse nicht vorhanden.

Die zahlreichen Eigenschaften des vollausgestatteten MC702B Systems sind nachfolgend aufgelistet:

- ISO/2-DIN Größe. Einbauhalterung und Befestigungen enthalten.
- Kompatibel mit DVD, DVD-R, DVD-RW, VCD, CD, CD-R, CD-RW und MP3 formatierten Discs.
- Widescreen analog TFT/LCD Monitor.
- Touchscreen Panel Kontrolle (Monitor).
- Grafische Benutzeroberfläche mit 32-bit RISC Mikroprozessor.
- Große Helligkeit: 400 cd/m2.
- Monitorauflösung: 480 x 234 Pixel.
- Farb-, Kontrast-, Helligkeit- und Farbtoneinstellungen für den Monitor.
- Screen Image Kopiefunktion von DVD/USB/SD-Karte zur Verwendung als Screensaver oder Background.
- Vollmotorisierte Blickwinkelanpassung des Monitors.
- Letzte Winkel Speicherung für Monitor.
- Frontpanel Display wenn der Monitor eingefahren ist.
- Abnehmbares Front-Bedienpanel.
- Flacher DVD Einführschlitz-Mechanismus.
- Digitaler und mechaniischer Antishock Mechanismys mit ESP-Speicherung.
- Integrierter Dolby Digital Dekoder.
- Integrierter MP4 Dekoder.
- Letzte DVD Positionsspeicherung.
- Onscreen Display
- NTSC und PAL kompatibel.
- Voll funktionelle Fernbedienung.
- AM/FM PLL Synthesizer Tuner mit 30 Speicherplätzen.
- RDS Funktion für FM Radio.
- Selbstspeichender voreingestellter Radiosendersuchlauf und -speicherung
- Voreingestellte Equalizer-Funktionen (Rock, Pop, Klassik Jazz, Benutzer)
- Tiefen-/Höhen-/Fader-/Balance-Regler

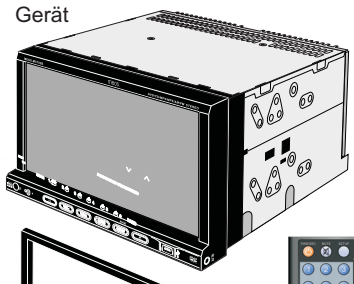
- Encodermäßige Lautstärkeregelung.
- Erweiteter Verstärkerregler.
- Automatische Fahrzeugantennenfunktion und -kontrolle.
- Bremsenposition Umstellung, Input Sicherheitsfunktion.
- Digitaluhr.
- High Audio Power 60 Watt (4-Kanal).
- RCA Audio Ausgänge (x4).
- RCA Subwoofer Ausgänge (x2).
- RCA Video Ausgang.
- AV IN1. Audio und Video Eingang (RCA x3).
- AV IN2. Audio und Video Eingang (3.5 mm Buchse). Kabel und Anschlüsse mitgeliefert.
- RCA Video Eingang für Rückfahrkamera (Kamera nicht mitgeliefert).
- Integrierter analog TV Tuner (Zusatzfunktion). Antenne und Kabel nicht mitgeliefert.
- SD Speicherkarten Steckplatz.
- USB Port. Kabel mitgeliefert.
- iPod Eingang. Kabel und Anschlüsse mitgeliefert.
- Mikrofon Eingang. Kabel und Mikrofon mitgeliefert.
- Bluetooth Freihand-Funktion.

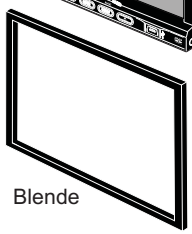
ERSTE SCHRITTE

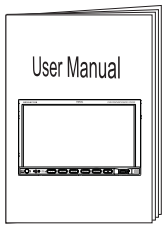
Entnehmen Sie das Gerät und Zubehör vorsichtig dem Karton, in dem es geliefert wurde. Möglicherweise möchten Sie das Verpackungsmaterial für späteren Gebrauch aufbewaren.

Lieferumfang

In dem Karton sollte Sie die unten gezeigten Gegenstände vorfinden. Falls irgendwelche Gegenstände nicht vorhanden sein sollten, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.


Gerät

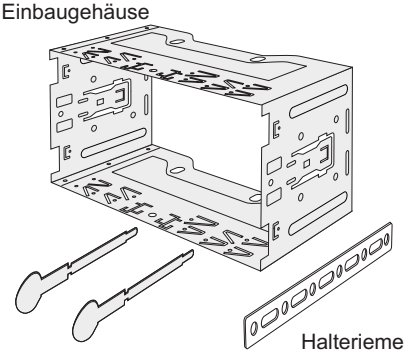

Blende



Bedienungsanleitung

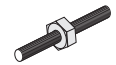
Fernbedienung

Batterie für Fernbedienung

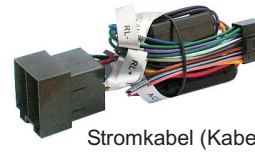

Einbaugehäuse

Ausbauschlüssel (2x)

Halteriemen


Schraube mit Mutter, M5

Schrauben M5 x 5mm (4x)


Stromkabel (Kabelbaum)

USB Kabel

Mikrofonkabel

Kurzanleitung

AUX Kabel

iPod Kabel

INSTALLATION

Bitte lesen Sie alle Installationsanweisungen bevor Sie mit dem Einbau beginnen. Wir empfehlen, dass Sie dieses Gerät von einem qualifizierten und erfahrenen Fachmann einbauen lassen.

Werkzeug und Zubehör

Sie werden verschiedenes Werkzeug und Zubehör für die Installation des Geräts benötigen.

- Werkzeug, um Ihr gegenwärtiges Autoradio auszubauen: z.B. Schraubenzieher und Steckschlüsselsatz.
- Werkzeug für den Einbau: Torxschraubendreher, Flach- und Kreuzschlitz; Kabelzange und Abisolierwerkzeug.
- Kabelschuhzange für die verwendeten Kabelschuheverbindungen.
- Kabelschuhe, isoliert oder nicht isoliert mit Plastikschutz.
- Isolierband.
- Multimeter. Voltmeter oder -tester.
- Möglicherweise 16SWG (1,63 mm) Kabel für die Stromverbindungen und 8 SWG (4,06 mm) Kabel für die Lautsprecher, in Abhängigkeit von der zur Zeit in Ihrem Fahrzeug vorhandenen Installation.

Empfehlungen

- Wählen Sie eine Einbaustelle, an der das Gerät die sichere Bedienung des Fahrzeugs nicht beeinträchtigt.
- Bauen Sie das Gerät so ein, dass es den Fahrer nicht behindert und andere Mitfahrer bei z.B. einem plötzlichen Bremsmanöver nicht verletzen kann.
- Vermeiden Sie die Installation des Geräts an einer Stelle wo es hohen Temperaturen wie z.B. durch direkte Sonneneinstrahlung oder heißer Luft von der Lüftung/Heizung oder in staubiger oder schmutziger Umgebung oder wo das Gerät überhöhten Vibrationen ausgesetzt wäre.
- Schließen Sie die Kabel vor der Installation des Geräts kurz an, um sicherzustellen, dass das Gerät nach dem vollständigen Einbau ordnungsgemäß funktioniert. Stellen Sie sicher, dass das Gerät die Funktion/Leistung anderer Fahrzeugaustattung nicht beeinflusst.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferten Teile, um die ordnungsgemäße Funktion des Geräts zu gewährleisten. Das Verwenden von nicht authorisierten Teilen kann zu Funktionstörungen führen.
- Lassen Sie sich von einem örtlichen Kfz-Werkstatt beraten, falls der Einbau das Bohren von Löchern oder anderen Modifikationen am Fahrzeug erfordert.
- Sollte der Einbauwinkel um mehr als 30 Grad von der Horizontalen abweichen, kann die optimale Funktion des Geräts beeinflusst werden.

Hinweise und Ratschläge

- Diese Installationsanleitung geht davon aus, dass das Fahrzeug in das das Gerät eingebaut wird, bereits mit einem ISO Anschluss an den Pluspol der 12V Autobatterie, die positive 12V ACC Position des Zündschlosses, die Erdung, und die linken und rechten Lautsprecher, die Lautsprecher vorne und hinten sowie an den Motor der automatischen Antenne angeschlossen ist und dass dieser Anschluss zu dem mitgelieferten ISO Stecker passt.
- Die eingebauten Lautsprechen sollten so bemessen sein, dass sie dem Power Output des Geräts entsprechen.
- Während des Einbaus, der Pflege oder der Reparatur sollte der Installateur oder Ingenieur alle notwendigen Vorsichtsmaßnahmen treffen, um einen Schaden am Gerät durch elektrische Entladung zu vermeiden.
- Verbinden Sie das Gerät mit Fahrzeug Übereinstimmung mit der beschriebenen Vorgehensweise. Stellen Sie die richtigen Input- und Output-Kabelverbindungen wie beschrieben her.
- Das Berühren von unverbundenen Kabeln und Steckern mit Metallflächen des Fahrzeugs muss unterbunden werden. Entfernen Sie nicht die Schutzkappen ungenutzter Anschlüsse, um mögliche Kurzschlüsse zu vermeiden. Falls erforderlich, isolieren Sie diese und sämtliche andere, nicht angeschlossenen Kabel mit Isolierband oder passenden Schutzkappen.
- Nach Abschluss des Einbaus vergessen Sie nicht die Verbindung zu dem Pluspol der Fahrzeugbatterie wieder herzustellen.
- Nachdem das Gerät installiert ist, überprüfen Sie, dass die Bremsleuchten, Blinker, Scheibenwischer und anderes Fahrzeugzubehör ordnungsgemäß funktioniert. Sollte dies nicht der Fall sein, unternehmen Sie die erforderlichen Schritte, um die Funktion wieder herzustellen.
- Wenn das Gerät in ein Fahrzeug ohne den erforderlichen ISO Anschluss eingebaut wird, ist es erforderlich, wird ein Adapter von einem Autostereo-Anbieter erforderlich, um den Anschluss zwischen dem Fahrzeug und dem mitgelieferten ISO Stecker herzustellen. In einem solchen Fall kann es notwendig sein, sich Folgendes bewusst zu machen:

  (1) Vergessen Sie nicht, das rote Kabel des Geräts an die ACC Position des Zündschlosses anzuschließen. Das Nicht-Verbinden könnte dazu führen, dass die Fahrzeugbatterie enladen wird, wenn das Fahrzeug für längere Zeit nicht bewegt wird.

  (2) Verbinden Sie das gelbe Kabel (Stromversorgung des Geräts) nicht direkt mit dem Pluspol der Fahrzeugbatterie. Suchen Sie eine ungeschaltete, positive 12V Verbindung und schließen Sie das gelbe Kabel mit einem isolierten Kabelschuh daran an.

Transportschrauben

Das Gerät wird innerhalb eines Montageeinschubs geliefert. Beide sind durch zwei "Transportschrauben" miteinander verbunden. Diese beiden Schrauben lassen sich durch die daran befestigten Anhängeschildchen identifizieren. Die Transportschrauben müssen vor Beginn des Einbaus entfernt werden:

1 Entfernen Sie die beiden Transportschrauben

2 Schieben Sie den Montageeinschub vorsichtig von dem Gerät und stellen Sie sicher, dass der sich an dem Gerät befindliche Kabelbaum nicht beschädigt wird. Möglicherweise sind hierzu die mitgelieferten Ausbauschlüssel erforderlich. Siehe Seite 15 für Einzelheiten.

Mechanische Einbaumethode 1

1 Bringen Sie den Montageeinschub auf die Höhe der Aussparung im Armaturenbrett mit der Flansch nach vorne gerichtet.

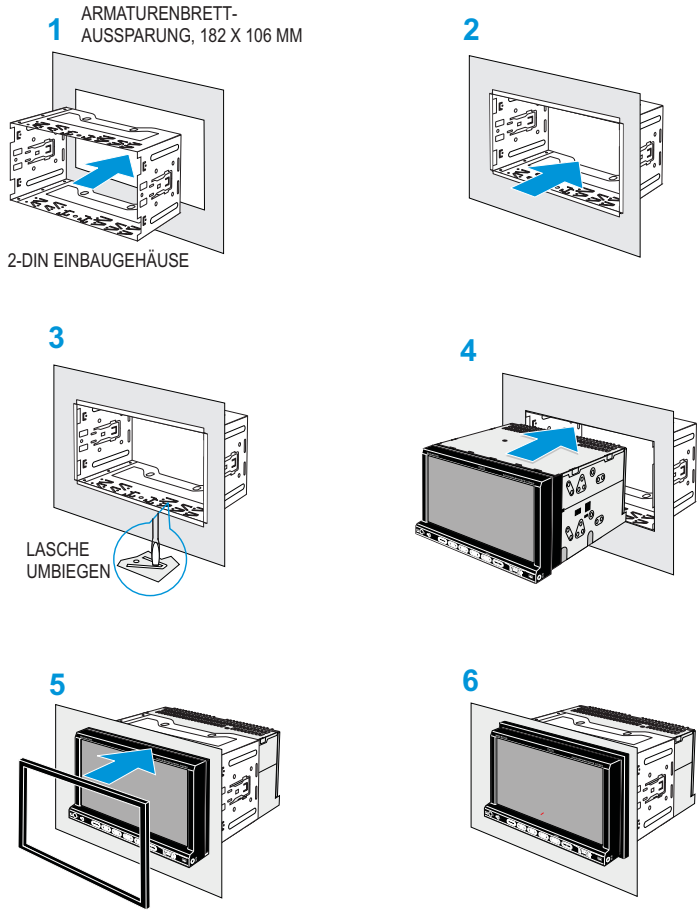
2 Führen Sie den Montageeinschub in die Armaturenbrettaussparung bis die Flansch das Armaturenbrett berührt.

3 Biegen Sie die Klammern des Montageeinschubs um diesen sicher zu befestigen. Ein Flachschlitzschraubendreher kann hierzu verwendet werden.

4 Bringen Sie das Gerät auf die Höhe der Aussparung und schieben Sie das Gerät vollständig in den Montageeinschub, um das Gerät zu arretieren.

5 Befestigen Sie die Blende durch Einschnappen an dem Gerät.

6 Der Einbau ist abgeschlossen.



Mechanische Einbaumethode 2

1 Schrauben Sie den Gewindeknopf in die vorgesehene Stelle an der Rückseite des Geräts.

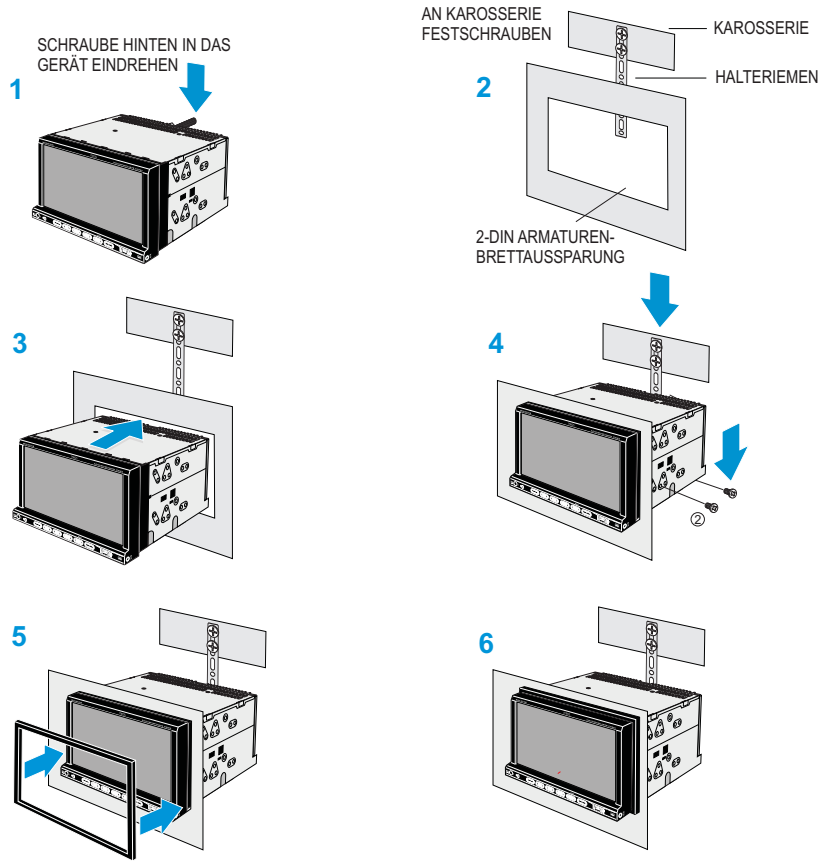
2 Sichern Sie den Riemen am Fahrzeug (die Schrauben hierzu sind nicht mitgeliefert). Richten Sie den Riemen wie erforderlich aus, um diesen mit dem Knopf an der Rückseite zu justieren, so dass das Gerät an dem Riemen sicher befestigt werden kann.

3 Bringen Sie das Gerät auf die Höhe der Aussparung im Armaturenbrett und schieben Sie das Gerät in das Armaturenbrett.

4 Positionieren Sie das Gerät im Armaturenbrett und befestigen Sie Schraube an dem Riemen mit der mitgelieferten M5 Mutter. Befestigen Sie das Gerät an beiden Seiten mit Hilfe der mitgelieferten M5 x 5 mm Schrauben mit dem Rahmen des Fahrzeugs/Armaturenbretts

5 Befestigen Sie die Blende durch Einschnappen an dem Gerät.

6 Der Einbau ist abgeschlossen.



Ausbaumethode 1

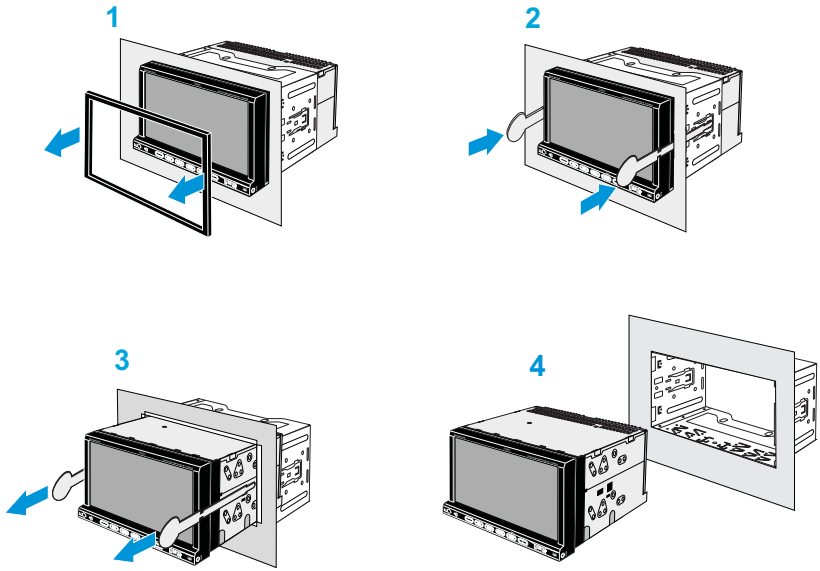
1 Ziehen Sie den Fahrzeugschlüssel aus dem Zündschloss.

2 Lösen Sie die Blende vorsichtig und entfernen diese. Ein flacher Schraubendreher kann hierzu verwendet werden.

3 Stecken Sie die mitgelieferten Schlüssel in die mittlere Öffnung zwischen dem Gerät und dem Montageeinschub, mit der erhöhten Seite des Schlüssels jeweils auf das Gerär zeigend. Schieben Sie die Schlüssel vollständig hinein.

4 Halten Sie beide Schlüssel gleichzeit fest und ziehen diese langsam heraus. Während Sie dies tun, verhaken Sich die Schlüssel mit dem Gerät und Sie können das Gerät aus dem Montageeinschub herausziehen. Wenn das Gerät ausreichend herausragt, ziehen Sie das Gerät mit beiden Händen vollständig heraus.

5 Verstauen Sie das Gerät und Zubehör sicher bis zum nächsten Einbau.



Ausbaumethode 2

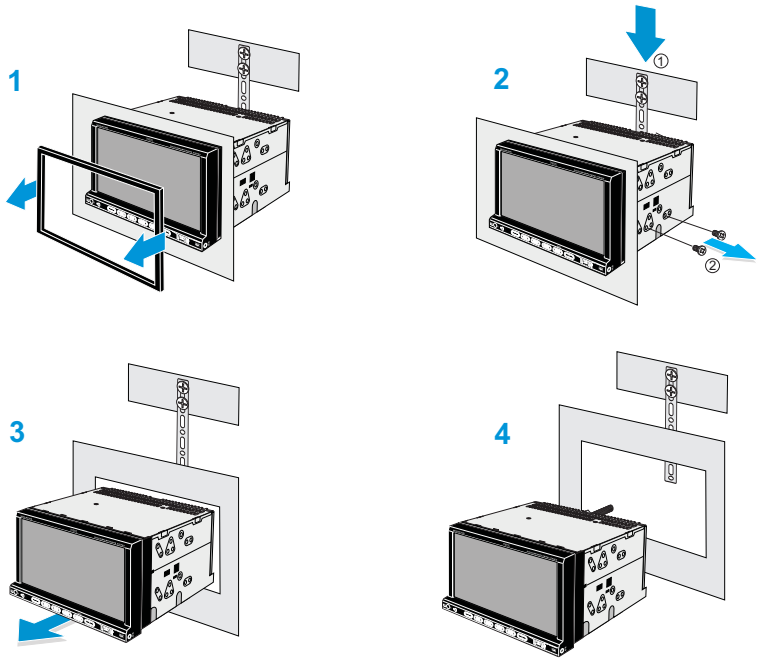
1 Ziehen Sie den Fahrzeugschlüssel aus dem Zündschloss.

2 Lösen Sie die Blende vorsichtig und entfernen diese. Ein flacher Schraubendreher kann hierzu verwendet werden.

3 (1) Lösen Sie die M5 Mutter von der Schraube, die das Gerät an dem Riemen befestigt. (2) Lösen Sie die beiden Schrauben auf jeder Seite des Geräts, die das Gerät mit der Struktur des Armaturenbretts verbinden.

4 Halten Sie das vordere Ende des Geräts in beiden Händen und ziehen dieses vorsichtig aus dem Armaturenbrett.

5 Verstauen Sie das Gerät und Zubehör sicher bis zum nächsten Einbau.



Einfacher Anschluss

Die Anschlüsse an der Rückseite des Geräts werden in der untenstehenden Abbildung aufgezeigt.

Der einfache Anschluss erlaubt das Hören von FM und AM Radioprogrammen, das Abspielen von CDs, DVDs, VCDs und MP3 Disks über die vorhandenen Fahrzeuglautsprecher. Hierzu sind die folgenden Verbindungen erforderlich, von dem Gerät zu:

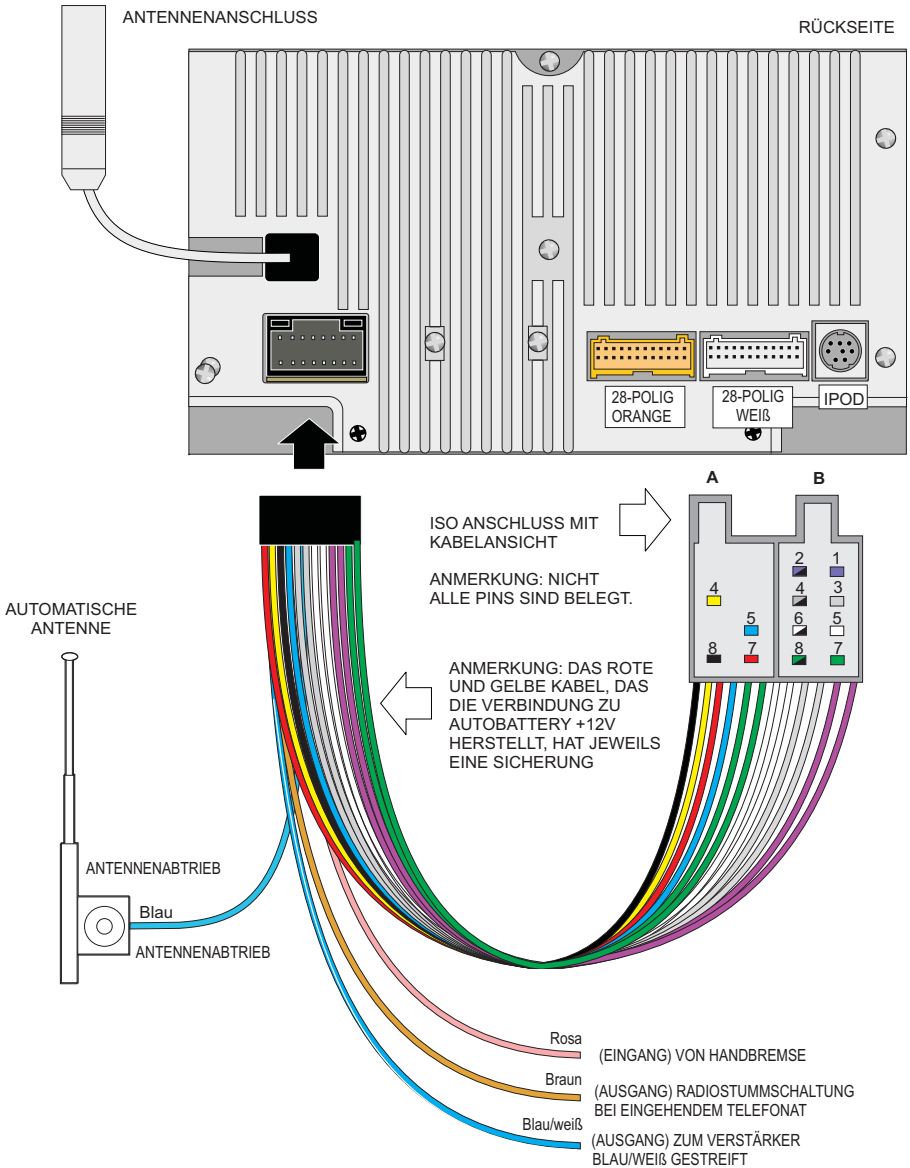
- der Fahrzeugstromversorgung, 0V (Chassis, Erdung) und positive 12V Gleichstrom mit Hilfe des mitgelieferten ISO Kabelbaums; Einzelheiten auf Seite 19.
- den Fahrzeuglautsprechern mit Hilfe des migelieferten ISO Kabelbaums.
- der Fahrzeugantenne mit Hilfe des Antennenanschlusses, der bereits mit dem Gerät vorverkabelt ist.
- Eine normale stromführende Verbindung, wenn die Handbremse aktiviert ist. Dies ist eine Sicherheitsvorkehrung, die es nur erlaubt - wenn verkabelt - ein Bild auf dem Monitor anzuzeigen, wenn die Handbremse angezogen ist. Mit anderen Worten, wenn sich das Fahrzeug nicht bewegt. Wenn ein Bild während der Fahrt angefordert wird, erscheint eine Meldung auf dem Monitor: **ACHTUNG! VIDEO IST WÄHREND DER FAHRT NICHT VERFÜGBAR**. Das Signal von der Rückfahrkamera kann jedoch während des Rückwärtsfahrens angezeigt werden.

Vorgehensweise

Wenn die Anschlüsse an der Rückseite nach dem Einbau des Geräts in das Armaturenbrett nicht zugänglich sind, müssen Sie die Verbindung vor Schritt 4 der Einbauanleitung herstellen.

1. Ziehen Sie den Fahrzeugschlüssel aus dem Zündschloss.
2. Entfernen Sie die Verbindung von dem Minuspol der Fahrzeugbatterie.
3. Stecken Sie den 15-poligen Stecker des mitgelieferten ISO Kabelbaums in den Anschluss an der Rückseite des Geräts.
4. Verbinden Sie den ISO Stecker an der anderen Seite des Kabelbaums mit dem ISO Anschluss, der bereits in Ihrem Fahrzeug installiert ist.
5. Stecken Sie den Antennenstecker in den Antennenanschluss an der Rückseite des Geräts.
6. Verlängern Sie das rosa Bremskabel des 15-poligen Verbindungssteckers sicher mit Hilfe von isolierten Kabelschuhen, so dass es an das Kabel für die Handbremse angeschlossen werden kann. Sollte das Kabel nicht bereits vorhanden sein, müssen dies angeschlossen werden. Lassen Sie sich hierzu von Ihrer Kfz-Werkstatt vor Ort beraten.
7. Installieren Sie eine geeignete Verbindung an dem nicht angeschlossene Ende des Bremskabels und schließen Sie dies an den Pol des Handbremsenschalters an. Verbinden Sie das andere Ende mit dem Chassis (0V, Erdung) oder einem anderen, geeigneten 0V Kontakt mit Hilfe einer Kabelterminierung wie z.B. einer Kabelöse und einer Schraube.

8 Wenn ein Mobiltelefon in das Fahrzeug eingebaut ist, sollte das braune Kabel des 15-poligen Verbindungssteckers mit Hilfe eines isolierten Kabelschuhpaars verlängert werden, so dass dies mit der Stummschaltung der Basis des Mobiltelefons verbunden werden kann. Andernfalls wickeln Sie Isolierband um dieses Kabel, um zu verhindern, dass dieses durch Berührung mit dem Chassis oder anderen Metallteilen einen Kurzschluss verursacht.



9 Isolieren Sie das Ende des blauen Amplifier/Verstärker Kabels des 15-poligen Verbindungssteckers mit Isolierband ab, um zu verhindern, dass dieses durch Berührung mit dem Chassis oder anderen Metallteilen einen Kurzschluss verursacht.

10 Das Gerät verfügt über Schutzschuhe, die an den vorbereiteten RCA Anschlüssen angebracht sind. Sollten einer dieser Schutzschuhe abgefallen sein, isolieren Sie das entsprechende Ende mit Isolierband ab.

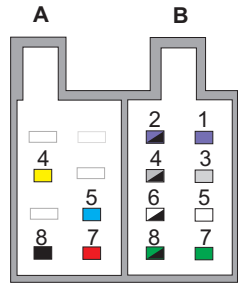
11 Passen Sie das Gerät wir oben beschrieben in das Armaturenbrett ein, wenn dieses zur Herstellung der Verbindung herausgenommen wurde.

12 Stellen Sie die Verbindung mit dem Minuspol der Fahrzeugbatterie wieder her.

13 Der einfache Anschluss ist hiermit abgeschlossen.

ISO Stecker Details

Die Abbildung zeigt den Pin Out des ISO Verbindungssteckers des mitgelieferten Kabelbaums sowie eine Übersicht der Verbindungsdetails. Die gezeigte Ansicht ist die Draufsicht auf die Pins des Verbindungssteckers:



Übersicht: ISO PIN-Ausgänge

PIN Nr.	Funktion	Kabelfarbe
4A	Speicher und +12V Gleichstrom	Gelb
5A	Strom für automatische Antenne	Blau
7A	Zündung +12V Gleichstrom	Rot
8A	0V Chassis, Erdung	Schwarz
Keine Pins für 1A, 2A, 3A und 6A.		
1B	Lautsprecher hinten rechts +	Lila
2B	Lautsprecher hinten rechts -	Lila mit schwarzen Streifen
3B	Lautsprecher vorne rechts +	Grau
4B	Lautsprecher vorne rechts -	Grau mit schwarzen Streifen
5B	Lautsprecher vorne links +	Weiß
6B	Lautsprecher vorne links -	Weiß mit schwarzen Streifen
7B	Lautsprecher hinten links +	Grün
8B	Lautsprecher hinten links -	Grün mit schwarzen Streifen

ERSTMALIGES EINSCHALTEN UND TESTEN

Die folgenden Tests werden durchlaufen, wenn das Gerät erstmalig eingeschaltet wird. Die Fernbedienung wird hierzu nicht benötigt.

1 Schalten Sie die Zündung ein.

2 Drücken Sie kurz auf den POWER ON/OFF Schalter.

3 Die Beschriftung des Bedienelements leuchtet blau.

4 Das LCD Panel des Bedienelements leuchtet auf, geht in den Radiomodus und zeigt das vorgegebene Band und die Frequenz an, FM1 81,50.

Anmerkung. *Wenn das Gerät das nächste Mal eingeschaltet wird, wird der Modus und die jeweiligen Einstellungen angezeigt, die zuletzt gewählt worden waren bevor das Gerät ausgeschaltet wurde.*

5 Radiogeräusche sind über die angeschlossenen Lautsprecher hörbar.

6 Drücken Sie die MUTE Taste. Das Audio wird stummgeschaltet und MUTE im Display angezeigt. Drücken Sie nochmals die MUTE Taste, um zu dem vorher gewählten Lautspärkepegel zurückzukehren.

7 Drehen Sie den Lautstärkeregler (VOL) gegen den Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu reduzieren. Während dies geschieht, wird die Lautstärke als VOL N angezeigt, wobei N eine Zahl zwischen 0 und 42 sein kann. Dies sind die Einstellmöglichkeiten der Lautstärke von min. bis max. Die vorherige Anzeige erscheint erneut auf dem Display, wenn das Einstellen der Lautstärke beendet ist.

8 Drücken Sie kurz die POWER ON/OFF Taste und das Gerät geht in den Navi Modus über, und NAVI wird auf dem LCD Display angezeigt. Weiteres Drücken der Taste aktiviert die anderen Modi in der folgenden Reihenfolge: BT MODE, AV IN1, AV IN2 und zurück zu FM1 (Radio Modus). Wenn andere Geräte angeschlossen sind, erfolgt die Anzeige des entsprechenden Modus in dieser Reihenfolge. Wenn z.B. eine DVD geladen ist, wird DVD in der Sequenz angezeigt.

9 Drücken Sie einige Male kurz hintereinander auf die BAND Taste und das LCD Display zeigt FM2 -> FM3 -> AM1 -> AM2 -> FM1 -> FM2 usw. an.

10 Drücken Sie kurz die OPEN Taste und der Motor des Monitorantriebs wird hörbar, und der Monitor schwenkt vollständig aus. Der Monitor zeigt dann das Hauptmenü des aktuell gewählten Modus. In diesem Beispiel wäre dies der Radio Modus.

11 Drücken Sie kurz die CLOSE Taste und der Monitor schwingt zurückt in seine Ausgangsposition. Der zum Zeitpunkt des Schließens gewählte Modus sowie die entsprechenden Einstellungen werden beibehalten und anschließend auf dem LCD Display angezeigt.

12 Drücken und Halten Sie die POWER ON/OFF Taste für eine kurze Zeit.

13 Das Gerät schaltet sich dann aus und die Beleuchtung des Front Panel erlischt.

14 Wenn so ausgeführt, zeigen die oben beschriebenen Vorgänge an, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert.

15 Ziehen Sie den Zündschlüssel ab, um den Eingangstest abzuschließen.

Verbindungen mit anderen Geräten

Die folgenden Geräte können mit diesem Gerät verbunden werden. Ein Schema weiter unten zeigt die Details der Verbindungen.

- Verstärker (Lautsprecher nicht abgebildet). Alle Audio Ausgänge des Geräts sind RCA Buchsen.
- Mikrofon, mit dem entsprechenden 3,5 mm Stecker geliefert für den Anschluss an die Buchse an dem Gerät.
- Externer TFT Monitor. RCA Ausgangsbuchse.
- Rückfahr-Kamera. RCA Eingangsbuchse.
- Antrieb für eine automatische Antenne. Kabel ohne Abschluss.
- Analog TV (Option bei manchen Modellen).
- Digital TV (Option bei manchen Modellen).
- SD Speicherkarte (nicht abgebildet). Schieben Sie diese in den Kartenschlitz am der Seite des Monitors.

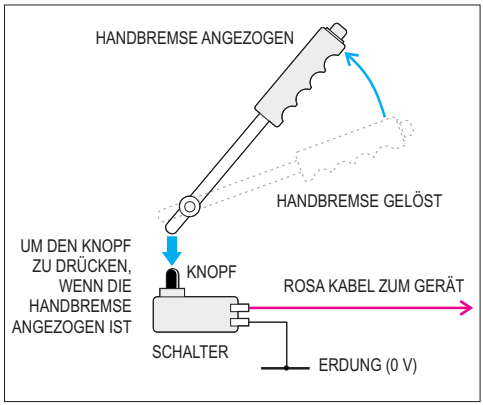
Der Stromanschluss des Geräts wird über den mitgelieferten ISO Verbindungsstecker, wie unter Einfacher Anschluss auf Seite 16 beschrieben, hergestellt.

Bremsenschalter

Rechts sehen Sie eine schematische Darstellung für die Voraussetzung der Bremsenschaltung.

Wenn der Schalter gedrückt wird, warden die Kontakte geschlossen und stellen die Verbindung zwischen dem rosa Bremskabel und 0V (Erdung) her.

Dies eine Voraussetzung für das Anzeigen eines Bildes auf dem Monitor.

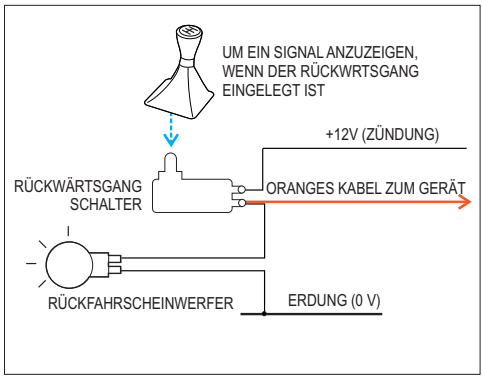


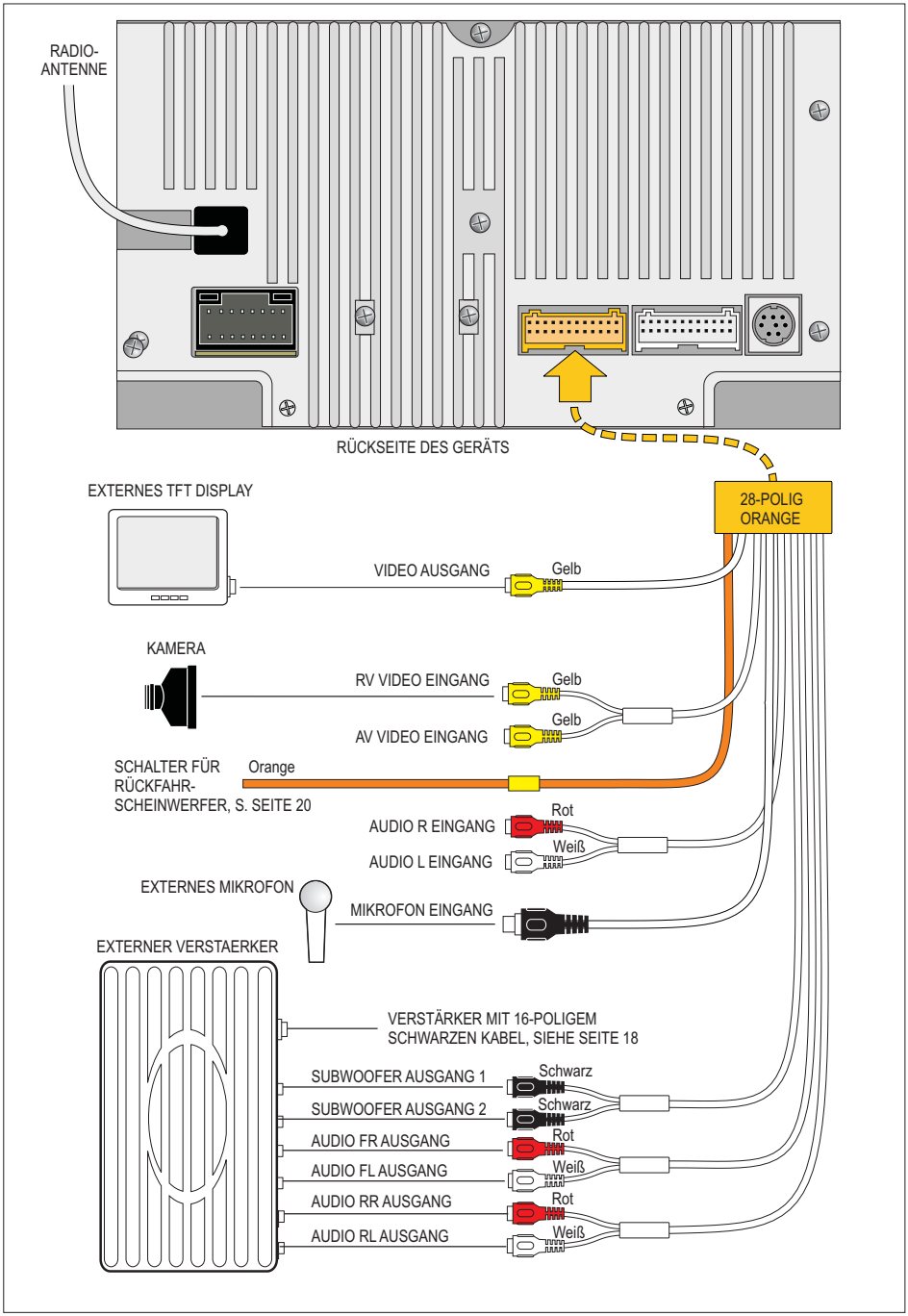
Rückfahrschalter

Rechts sehen Sie eine schematische Darstellung für die Voraussetzungen der Rückfahrschaltung.

Wenn die Rückfahrschaltung aktiviert ist, wird der 12V Pluspol mit dem orangen Kabel des Geräts verbunden.

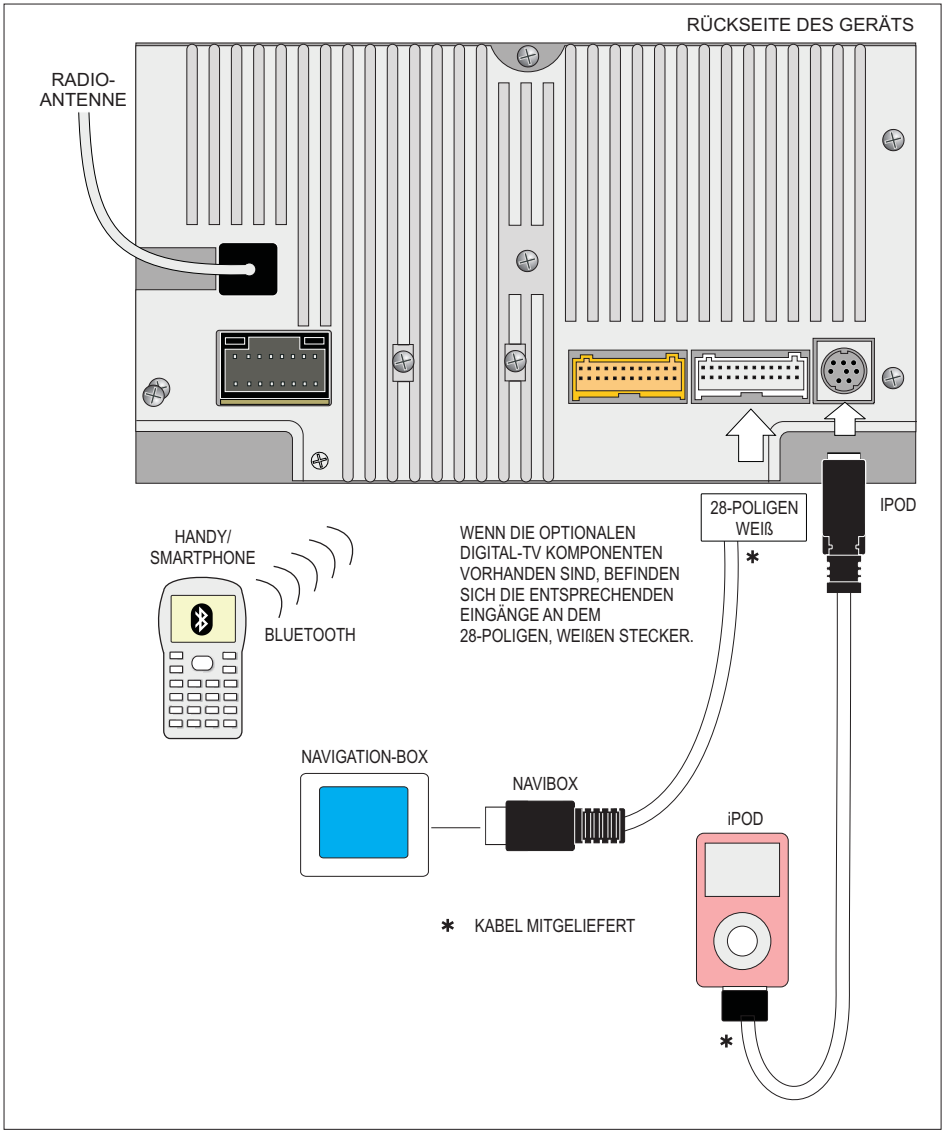
Dieser Stromfluss erlaubt das Anzeigen des Videos von der Rückfahrkamera auf dem Monitor. Diese Verbindung muss nicht hergestellt werden, wenn an Ihrem Fahrzeug keine Rückfahrkamera angeschlossen ist. In diesem Fall sollte das Kabel z.B. mit Isolierband abisoliert werden.




RADIO-
ANTENNE
RÜCKSEITE DES GERÄTS
EXTERNES TFT DISPLAY
28-POLIG
ORANGE
VIDEO AUSGANG
Gelb
KAMERA
RV VIDEO EINGANG
Gelb
AV VIDEO EINGANG
Gelb
SCHALTER FÜR
RÜCKFAHR-
SCHEINWERFER, S. SEITE 20
Orange
AUDIO R EINGANG
Rot
AUDIO L EINGANG
Weiß
EXTERNES MIKROFON
MIKROFON EINGANG
EXTERNER VERSTAERKER
VERSTÄRKER MIT 16-POLIGEM
SCHWARZEN KABEL, SIEHE SEITE 18
SUBWOOFER AUSGANG 1
Schwarz
SUBWOOFER AUSGANG 2
Schwarz
AUDIO FR AUSGANG
Rot
AUDIO FL AUSGANG
Weiß
AUDIO RR AUSGANG
Rot
AUDIO RL AUSGANG
Weiß

Außerdem ist der MC702B mit Hardware Schnittstellen und Software ausgestattet, um entsprechend mit den nachfolgenden Geräten kommunizieren zu können. Eine schematische Darstellung weiter unten zeigt die Details der Verbindungen:

- Navi (Kabel nicht mitgeliefert)
- iPod (Kabel mitgeliefert)
- Mobiltelefon via Bluetooth

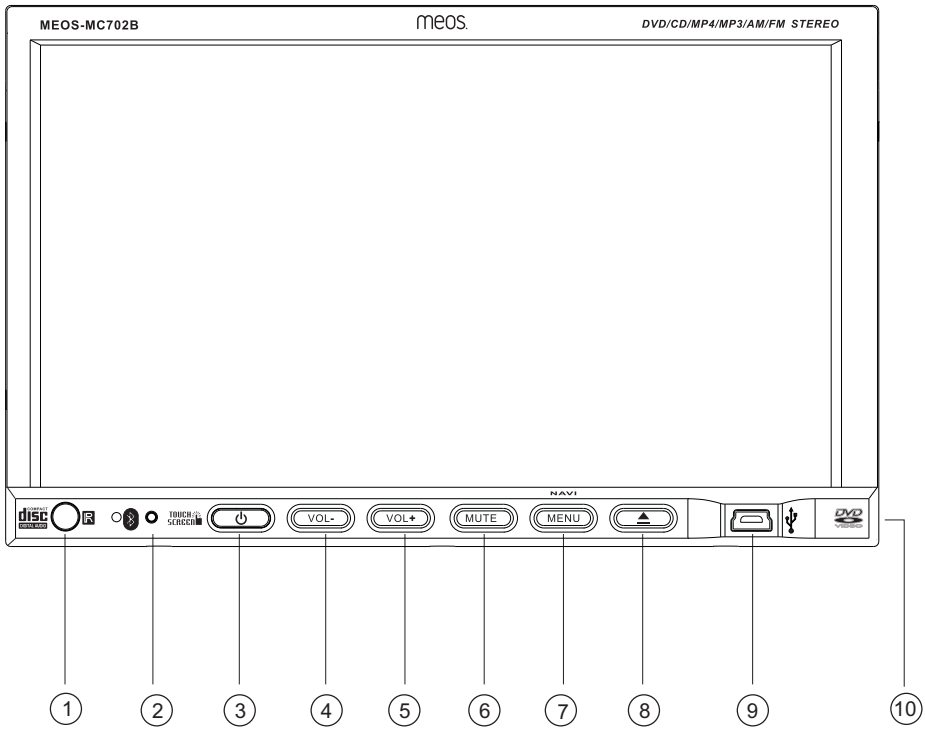


Diese Geräte sind optionales Zubehör und nicht mit dem MC702B mitgeliefert. Vorverkabelte Anschlüsse und ein integrierter Bluetooth Sensor sind an diesem Gerät vorhanden. Bitte beziehen Sie sich auf die Bedienungsanleitungen dieser Geräte für deren Installation und Bedienung. Die Bluetooth Schnittstelle wird in dieser Anleitung auf Seite 66 beschrieben.

Der Stromanschluss des Geräts wird über den mitgelieferten ISO Verbindungsstecker, wie unter Einfacher Anschluss auf Seite 16 beschrieben, hergestellt.

POSITIONIERUNG DER BEDIENELEMENTE

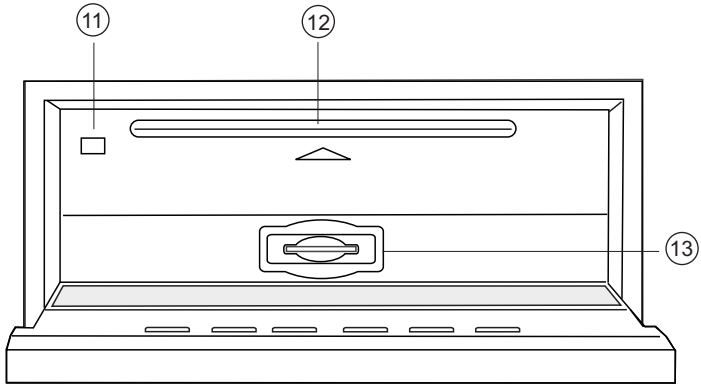
Die Bedienelemente und Anschlüsse der Vorderseite des Geräts werden in der untenstehenden Abbildung aufgezeigt. Eine Kurzbeschreibung der Funktion dieser Bedienelemente finden Sie in dem nachfolgenden Übersicht.



Kontrolltasten und Elemente des Geräts

Nr	Bezeichnung	Beschreibung
1	IR Sensor	Empfänger für die IR Signale der Fernbedienung.
2	RESET	Drücken und Halten Sie diese Taste mit einem spitzen Gegenstand, um alle Benutzereinstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Beachten Sie, dass dies ebenfalls die gespeicherten Radiostationen sowie alle EQ Einstellungen aus dem Speicher löscht
3	Power on-off Source /	Ein-/Aus- sowie Signalquellenwahlschalter.
4	VOL -	Senken der Lautstärke.
5	VOL +	Erhöhen der Lautstärke.

Nr	Bezeichnung	Beschreibung
6	MUTE	Drücken Sie diese Taste zur Stummschaltung. Nochmals drücken, um zu dem vorigen Lautstärkepegel zurückzukehren. Drücken und Halten Sie diese Taste, um die Loudness Funktion einzuschalten; zum Ausschalten nochmals drücken.
7	MENU	Drücken Sie diese Tasten zum Aufrufen des Hauptmenüs.
8	P.ANGLE	Drücken Sie diese Taste, um den Monitor für den Zugang zu dem CD/DVD- und dem SD Kartenslot zur Seite zu schwenken. Nochmals drücken, um Monitor in seine vorige Position zurückzubringen. Auch Betrachtungswinkel.
9	USB	MiniUSB. Das System geht automatisch in USB Modus über, wenn Gerät über USB angeschlossen wird, und spielt Musik ab und zeigt Bilder und Videos
10	AV IN2	Eingang für ein externes Audiogerät, welches dann über die eingebauten Fahrzeuglautsprecher abspielt.
11	Disc slot	Schlitz für CD/DVD Ein- und Ausschub.
12	DISC EJECT	Drücken Sie diese Taste um eine CD/DVD zu laden bzw. auszuwerfen.
13	SD logo	SD Speicherkarten Slot.



Die Abbildung oben zeigt das Gerät mit dem Display voll ausgeschwenkt.

Einstellen des Betrachtungswinkels

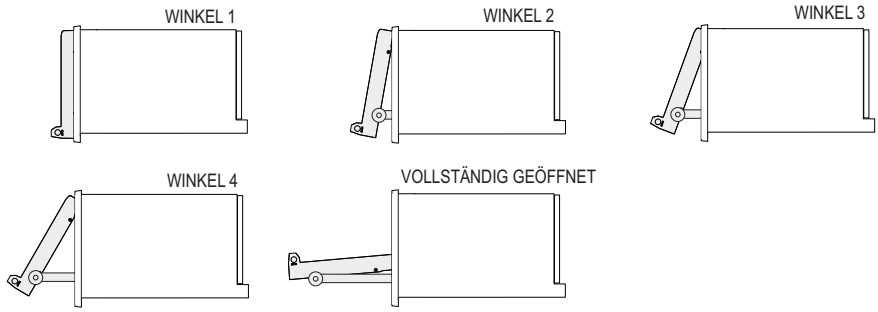
Der Monitor kann wie unten gezeigt auf 5 verschiedene Winkel eingestellt werden: 4 Betrachtungswinkel sowie eine vollständig geschwenkte Position, die den Zugriff auf das CD/DVD Laufwerk und den SD Speicherkarten Slot erlaubt.

Wenn Sie einen anderen Betrachtungswinkel einstellen möchten, können Sie die voreingestellten Winkel durch jeweiliges Drücken der P.ANGLE Taste auswählen: ANGLE 1 -> ANGLE 2 -> ANGLE 3 -> ANGLE 4 -> ANGLE 1 …

Um einen Betrachtungswinkel einzustellen,

1 Drücken und Halten Sie P.ANGLE bis die gegenwärtige Winkelposition angezeigt wird.

2 Drücken Sie nun P.ANGLE erneut.



3 Das Display zeigt den nächsten Winkel an und der Monitor wird in diese Position geschwenkt.

4 Wiederholen Sie diesen Vorgang bis der gewünschte Betrachtungswinkel erreicht ist.

Um den Monitor vollständig zu schwenken,

1 Drücken Sie kurz die P.ANGLE Taste.

2 Der Monitor wird vollständig geschwenkt.

3 Drücken Sie erneut kurz die P.ANGLE Taste.

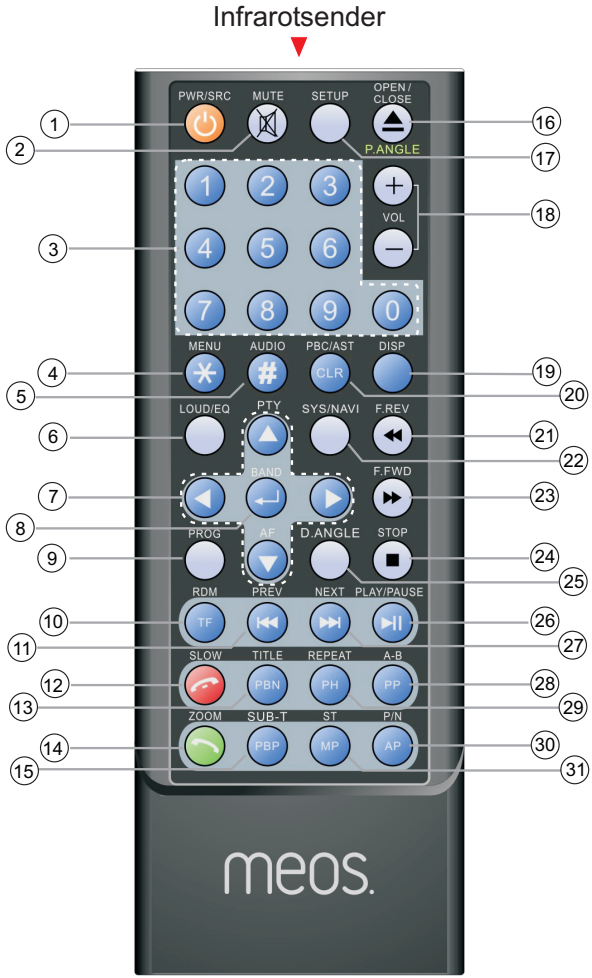
4 Der Monitor fährt in die vorher eingestellte Position zurückt.

Anmerkung: *Wenn das Gerät eingeschaltet wird, schwenkt der Monitor automatisch in die zuletzt eingestellte Betrachtungsposition.*

FERNBEDIENUNG

Die Fernbedienung ist für die Benutzung in allen Betriebsarten des MC702B konzipiert. Infolgedessen sind viele Tasten der Fernbedienung mehrfach belegt. Die Tasten erlauben alle Funktionen, die über das Gerät selbst steuerbar sind.

Die Funktionen jeder Taste sind in der nachfolgenden Übersicht kurz beschrieben. Die mehrfach belegten Tasten sind entsprechend farbig gekennzeichnet und bezeichnet, um die unterschiedlichen Betriebsarten zu beschreiben. Zum Beispiel ist bei der **A-B / PP** Taste das **A-B** oberhalb der Taste aufgedruckt während das **PP** auf die Taste gedruckt ist. A-B ist die Funktion der Taste im DVD Modus und PP ist für den Bluetooth Modus:



Übersicht der Funktionen der Fernbedienung

Nr	Bezeichnung	Beschreibung
1	PWR/SRC	Bei eingeschalteter Zündung, drücken Sie diese Taste, um das Gerät einzuschalten. Drücken/Halten Sie diese Taste um das Gerät auszuschalten. Bei eingeschaltetem Gerät, drücken Sie diese Taste, um den Modus zu wechseln,
2	MUTE	Drücken Sie Taste, um Audio stummzuschalten; erneutes Drücken kehrt zu dem vorigen Audiopegel zurück..
3	Numerical key pad 0 to 9.	> DVD Modus: Beim Abspielen einer DVD/VCD/CD, drücken Sie die Tasten 0 bis 9, um den gewünschten Titel auszuwählen; drücken Sie dann die Enter Taste, um dies zu bestätigen. > Radio Modus: Drücken Sie die Tasten 1 to 6, um einen gespeicherten Radiosender auszuwählen.Drücken/Halten Sie eine dieser Tasten, um die gegenwärtige Radiofrequenz unter dem gewählten Speicherplatz abzulegen. > TV Modus: Drücken Sie die Tastens 0 to 9, um einen Fernsehkanal auszuwählen; drücken Sie dann die Enter Taste, um dies zu bestätigen > Bluetooth Modus: noch ausstehend
4	MENU / *	> DVD Modus: Beim Absprielen einer DVD, drücken Sie diese Taste, um das Hauptmenü aufzurufen > Bluetooth Modus: Drücken, um das * Symbol.einzugeben
5	AUDIO / #	> DVD Modus: Beim Abspielen einer DVD, drücken Sie diese Taste, um die Sprache zu wechseln, beim Abspielenvon VCDs/CDs drücken Sie diese Taste, um verschiedene Audiokanäle auszuwählen. > Bluetooth Modus: Drücken, um das # Symbol.einzugeben.
6	LOUD / EQ	Drücken Sie diese Taste, um die EQ Einstellungen wie folgt vorzunehmen: USER - POP - CLASSIC - ROCK - JAZZ - USER. Drücken und Halten Sie diese Taste um die LOUDNESS Funktion ein- oder auszuschalten.
7	◀ ▶ ▲ ▼	Dies sind die Navigationstasten. > DVD Modus und Systemeinstellungen im Setup: Drücken Sie diese Tasten A / IF, um den Cursor nach oben/unten zu bewegen und einen Menüpunkt auszuwählen. Drücken Sie die 4/0 Tasten, um den Cursor nach links/rechts zu bewegen und die Auswahl zu bestätigen. > Radio Modus: Drücken Sie die 4/0 Tasten, um zu der vorigen/nächsgen gespeicherten Radiostation zu springen. Halten Sie die 4/0 Tasten, um den Sendersuchlauf für die nächste niedrigere/höhere Frequenz zu aktivieren, drücken Sie irgendeine andere Taste, um den Sendersuchlauf abzubrechen. Drücken Sie die 4/0 Tasten, um Schritt für Schritt manuell nach der nächsten niedrigeren/höheren Frequenz zu suchen. Halten Sie die Tasten A / IF , um die Suchgeschwindikeit zu erhöhen. Lassen Sie die Taste los, um den Vorgang anzuhalten. > TV Modus: Halten Sie die Tasten A / IF , um den automatischen Sendersuchlauf für die nächste niedrigere/höhere Frequenz zu aktivieren frequency automatically. Drückenen Sie die Tasten A / IF , um den nächsten/vorigen Sender auszuwählen > Bluetooth Modus: Drücken Sie die Tasten 4/1, um zwischen der Wählscreen, dem Telefonbuch, Musik und Setupscreen zu wechseln > GPS Modus: Drücken Sie die Tasten 4/1, um die Displayhelligkeit zu senken/erhöhen.

Nr	Bezeichnung	Beschreibung
8	BAND / ↵	> DVD Modus: Drücken Sie diese Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen. > Radio Modus: PDrücken Sie diese Taste, um das Radioband wie folgt zu werchseln: FM1 –> FM2 -> FM3 -> AM1-> AM2 -> FM1 > TV Modus: Drücken Sie diese Taste, um das TV System wie folgt zu wechseln: NTSC -> PAL/BG -> PAL/I -> PAL/DK -> NTSC Halten Sie diese Taste um das TV System Gebiet wie folgt zu wechseln: USA -> CCIR -> ITALIEN -> AUS -> NZ -> USA > Bluetooth Modus: Drücken, um Ihre Auswahl ein-/auszuschalten.
9	PROG	> DVD Modus: Drücken, um die DVD Programmfunktion zu de-/aktivieren.
10	RDM / TF	> DVD Modus: Drücken Sie diese Taste, um die Random Play Funktion beim Abspielen einer Disk ein-/auszuschalten. > Bluetooth Modus: Drücken Sie diese Taste, um während des Sprechens einen Anruf zwischen dem Gerät und Ihrem Mobiltelefon zu transferieren.
11	PREV / ⏮	> DVD Modus: Drücken, um zu dem vorigen Kapital, Titel oder Lied zu gelangen.
12	SLOW / END CALL	> DVD Modus: Drücken Sie diese Taste, um eine DVD in Zeitlupe abzuspielen. Jeder Tastendruck wählt die nächste Geschwindigkeit aus. > Bluetooth Modus: Drücken, um einen Anruf zu beenden oder abzulehnen.
13	TITLE /PBN	> DVD Modus: Drücken, um das Titelmenü während des Abspielens aufzurufen. > Bluetooth Modus: Drücken, um zu der nächsten Seite einer Tel.Nr. Liste zu gelangen.
14	ZOOM / CALL	> DVD Modus: Drücken, um das Bild beim Abspielen einer DVD/VCD zu vergrößern. Jeder Tastendruck wählt den nächsten Vergrößerungsfaktor aus. > Bluetooth Modus: Drücken Sie diese Taste, um einen Anruf zu machen oder entgegenzunehmen.
15	SUB-T / PBP	> DVD Modus: Drücken, um die Sprache des Untertitels zu wechseln. > Bluetooth Modus: Drücken, um zu der vorigen Seite einer Tel.Nr. Liste zu gelangen.
16	OPEN / CLOSE	Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, drücken Sie diese Taste um das Gerät einzuschalten und den Monitor auszufahren Wenn das Gerät eingeschaltet ist, drücken Sie diese Taste um den Monitor auszufahren. Drücken Sie die Taste erneut, um den Monitor einzufahren. Drücken/Halten Sie diese Taste um eine DVD/CD zu laden oder auszuwerfen.
17	SETUP	> DVD Modus: Drücken, um das Setup Menü aufzurufen bzw. zu verlassen.
18	VOL (+) / (-)	Drücken Sie diese Taste, um die Lautstärke inkremental einzustellen. Drücken/Halten der Taste für schnellere Lautstärkeregelung.
19	DISP	> DVD Modus: Drücken, um aktuelle Playback Informationen aufzurufen. > Bluetooth Modus: Drücken, um zu der vorigen Seite zurückzukehren

Nr	Bezeichnung	Beschreibung
20	PBC / AST	> DVD Modus: Drücken, um die PBC Funktion beim Abspielen einer VCD ein-/auszuschalten. > Radio Modus: Drücken, um die gespeicherten Stationen durchzusehen. Halten um automatisch die 6 stärksten Radiostationen in jedem Band auf den entsprechenden Speicherplätzen zu speichern. > TV Modus: Drücken, um automatisch zu empfangende Sender zu suchen. > Bluetooth Modus: Drücken, um die eingegebenen Zahlen zu löschen.
21	F.REV / ◀◀	> DVD Modus: Für den schnellen Rücklauf drücken (2fach Geschwindigkeit). Weiteres Drücken erhöht die Rücklaufgeschwindigkeit entsprechend. Drücken Sie die Play Taste zu jedem beliebigen Zeitpunkt, um die DVD weiter
22	SYS / NAVI	Drücken, um das Setup für die Systemeinstellungen während des Abspielens einer Disk zu aktivieren (außer MP3). Halten um in oder aus dem NAVI Modus zu wechseln
23	F.FWD / ▶▶	> DVD Modus: Für den schnellen Rücklauf drücken (2fach Geschwindigkeit). Weiteres Drücken erhöht die Vorlaufgeschwindigkeit entsprechend. Drücken Sie die Play Taste zu jedem beliebigen Zeitpunkt, um die DVD weiter abzuspielen.
24	STOP	> DVD Modus: DVD, CD and VCD: Einmal drücken, um das Abspielen der Disk zu stoppen. Drücken Sie die Play Taste, um die Disk von derselben Stellen weiter abzuspielen. Zweimal drücken, um das Abspielen der Disk zu stoppen. Drücken Sie die Play Taste, um die Disk vom Anfang abzuspielen. MP3: Einmal drücken, um das Abspielen zu stoppen. Drücken Sie die Play Taste, um den Titel vom Anfang abzuspielen.
25	D.ANGLE	> DVD Modus: Drücken, um während des Abspielens einen anderen Kamerawinkel auszuwählen. Diese Funktion ist nicht bei allen DVDs möglich.
26	PLAY / PAUSE ▶II	> DVD Modus: Drücken, um das Abspielen zu unterbrechen bzw. aufzunehmen.
27	NEXT / ▶▶I	> DVD Modus: Drücken, um zu dem nächsten Kapitel/Titel/Lied zu gelangen.
28	A-B / PP	> DVD Modus: Wiederholugn zwischen A und B. DVD, CD, VCD, MP3: Drücken, um während des Abspielens einen Anfangspunkt (A) und Endpunkt (B) zu setzen, zwischen dem wiederholtes Abspielen ermöglicht wird. DVD, CD: Erneutes Drücken beendet das wiederholte Abspielen. VCD, MP3: Erneutes Drücken um alle Titel erneut abzuspielen. > Bluetooth Modus: Drücken, um die Telefonpaarung zu aktivieren.

Nr	Bezeichnung	Beschreibung
29	REPEAT / PH	> DVD Modus: DVD: Drücken, um das Kapital/den Titel/Alles wiederholt abzuspielen. Und Aus. VCD und CD: Drücken, um den Titel/alles wiederholt abzuspielen. Und Aus. MP3: Drücken, um Eins/Alles wiederholt abzuspielen. Und Aus. > Bluetooth Modus: Drücken, um die Verbindung zwischen dem Gerät und einem Mobiltelefon herzustelle/abzubrechenh.
30	P/N / AP	> DVD Modus: Drücken, um zwischen PAL und NTSC zu wechseln. > Bluetooth Modus: Drücken, um eine Audiopaarung zu aktivieren.
31	ST / MP	> Radio Modus: Drücken, um STEREO ein-/auszuschalten. > Bluetooth Modus: Drücken, um die Verbindung zwischen dem Gerät und dem MP3 herzustellen bzw. abzubrechen.

Einlegen der Batterie in die Fernbedienung

Eine Batterie für die Fernbedienung ist im Lieferumfang enthalten. Dies ist eine 3V Lithium Zell Batterie vom Typ CR2025.

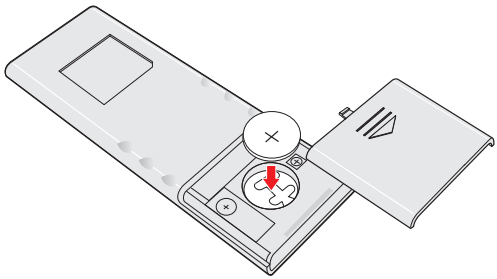
1 Drehen Sie die Fernbedienung um, so dass das Batteriefach oben liegt.

2 Öffnen Sie das Batteriefach, in dem Sie die Abdeckung mit dem Daumen in die angezeigte Pfeilrichtung schieben. Die Batteriefachabdeckung kann nicht komplett abgeschoben werden. Schieben Sie diese nur so weit wie möglich.

3 Öffnen Sie das Batteriefach, in dem Sie die Abdeckung mit dem Daumen in die angezeigte Pfeilrichtung schieben. Die Batteriefachabdeckung kann nicht komplett abgeschoben werden. Schieben Sie diese nur so weit wie möglich.

4 Entnehmen Sie die Batterie aus ihrer Verpackung.

5 Legen Sie die Batterie in die kreisförmige Ausparung der Fernbedienung, so dass der Pluspol (+) nach oben gerichtet ist, wie auf der folgenden Abbildung angezeigt.



6 Drücken Sie die Batterie vorsichtig und vollständig in die Aussparung. Die Batterie sollte von dem Mechanismus in der Aussparung gehalten werden.

7 Legen Sie die Batteriefachabdeckung in dieselbe Stelle, in der Sie diese vorher entnommen haben, und drücken Sie die Abdeckung vorsichtig bis zum Einrasten in ihre Position

8 Schieben Sie die Abdeckung mit dem Daumen entgegen die vom Pfeil angezeigte Richtung bis das Batteriefach vollständig geschlossen ist. Ein weiteres Klicken wird hierbei hörbar.

Entsorgung der Batterie

Stellen Sie sicher, dass die verwendeten Batterien sicher entsorgt werden. Werfen Sie Batterien niemals ins Feuer oder den Haushaltmüll. Erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Behörde nach den entsprechend geltenden Entsorgungsvorschriften.

Benutzen der Fernbedienung

Um die Fernbedienung zu benutzen, richten Sie diese auf die Vorderseite des Geräts, Punkt 13 auf Seite 25.

Anmerkung. *Sonnenlicht oder anderes, sehr helles Licht kann die Sensitivität der Fernbedienung einschränken.*

GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

Einschalten

1 Schalten Sie die Zündung ein.

2 Drücken Sie die POWER Taste an dem Gerät, oder

3 Drücken Sie die PWR/SRC Taste auf der Fernbedienung.

4 Wenn keine anderen Eingangssignale vorliegen, geht das Display zu diesem Zeitpunkt in den Radio Modus.

5 Weiteres kurzes Drücken der POWER oder PWR/SRC Taste aktiviert die anderen zur Verfügung stehenden Modi an dem Gerät.

Ausschalten

1 Drücken und Halten Sie die POWER Taste an dem Gerät für eine kurze Zeit, oder

2 Drücken und Halten Sie die PWR/SRC Taste auf der Fernbedienung für eine kurze Zeit.

3 Wenn der Monitor ausgeschwenkt ist oder sich in einem voreingestellten Betrachtungswinkel befindet, wird der Monitor in die vertikale Position zurückgeschwentk.

4 Das Display zeigt kurz GOODBYE und schaltet sich dann ab.

5 Die POWER Taste bleibt weiterhin beleuchtet.

6 Ziehen Sie den Zündschlüssel ab, um dies ebenfalls auszuschalten .

7 Das Gerät ist nun vollständig ausgeschaltet.

Monitor

Um den Monitor auszuschwenken, um Zugriff auf den SD Speicherkarten Slot zu erhalten oder um eine Disk einzulegen,

1 Schalten Sie das Gerät wie oben beschrieben ein.

2 Drücken Sie kurz die OPEN/CLOSE Taste an der Vorderseite des Geräts oder auf der Fernbedienung.

3 Der Monitor wird in eine fast horizontale Position ausgeschwenkt.

4 Der Disk Schlitz wird durch einen blau beleuchteten Pfeil angezeigt. Sie können nun ebenfalls die EJECT Taste und den SD Speicherkarten Slot sehen.

Um den Monitor zurückzuschwenken,

1 Drücken Sie die OPEN/CLOSE Taste an der Vorderseite des Geräts oder auf der Fernbedienung

Lautstärke

1 Um den Lautstärkepegel einzustellen, drücken Sie die VOL+/- Tasten an dem Bedienteil oder auf der Fernbedienung.

2 Wenn die Lautstärke geregelt wird, wird dies durch eine horizontale Skala sowie einen numerischen Wert auf dem Display angezeigt (siehe nachfolgende Abbildung). Der Skala reicht von 0 bis 42 (höchste Lautstärke).

Stummschalten

1 Um das Gerät stummzuschalten, drücken Sie die MUTE an dem Gerät oder auf der Fernbedienung.

2 Um die zuvor eingestellte Lautstärke wieder herzustellen, drücken Sie auf die mit die unten mit **X** gekennzeichnete MUTE Taste auf der Fernbedienung oder auf die MUTE Taste an dem Gerät selbst.

BERÜHREN SIE DIESE TASTE, UM DEN TON STUMM ZU SCHALTEN

BERÜHREN SIE DIESE TASTE, UM DIE STUMMSCHALTUNG AUFZUHEBEN

Abspielen einer Disk

1 Drücken Sie die P.ANGLE Taste, um den Monitor vollständig auszuschwenken.

2 Führen Sie eine Disk mit dem Label nach oben zeigend in den Schlitz ein. Berühren Sie dabei nicht die Unterseite der Disk.

3 Die Disk wird nun automatisch eingezogen.

4 Der Monitor kehrt anschließend in die zuvor eingestellten Betrachtungswinkel, und die Disk wird abgespielt.

5 Um das Abspielen der Disk zu unterbrechen drücken Sie die PLAY/PAUSE Taste an dem Gerät oder auf der Fernbedienung. Drücken Sie diese Taste erneut, um mit dem Abspielen der Disk fortzufahren.

6 Um das Abspielen der Disk zu stoppen, drücken Sie die STOP Taste an dem Gerät oder auf der Fernbedienung.

7 Um die Disk auszuwerfen, drücken Sie die OPEN/CLOSE Taste an dem Gerät oder auf der Fernbedienung.

8 Der Monitor wird vollständig nach oben geschwenkt.

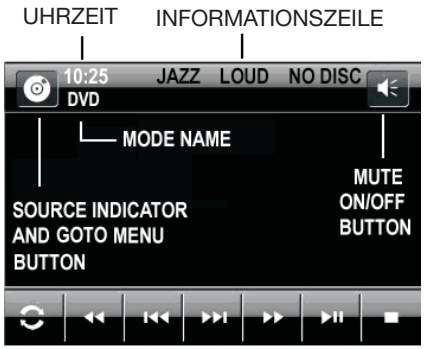
9 Drücken Sie die EJECT Taste.

10 Entnehmen Sie die Disk dem Gerät, wenn diese ausgeworfen wird.

11 Der Monitor schwenkt in die vorher eingestellte Position zurück.

MODUS MENÜ LAYOUT

Eine DVD Modus Menü Seite ist unten abgebildet; die Software hat berührungssensitive Funktionstasten.



Alle Modusseiten sind mit einer Hauptmenüleiste, die die GOTO MENU PAGE Taste beinhaltet (mit einer Quellenhinweis zu dieser Taste), einer MUTE ON/OFF Taset und die TIME Taste von der Systemuhr.

Zusätzlich enthält die Hauptmenüleiste Informationen zu dem eingestellten Equalizer, der LOUDNESS (wenn an), und ob eine DISC geladen ist.

Die untere Menüleiste enthält berührungssensitive Taste, die in direkter Beziehung mit dem jeweils gewählten Modus stehen. Die erste DVD Modus Seite ist oben abgebildet. Außerdem werden andere berührungssensitive Tasten für Funktionen angezeigt, die auf anderen Seiten abgerufen werden können.

Wenn eine Funktion auf dem Display abgezeigt wird, wird dies in dieser Anleitung z.B. als MODE beschrieben. Die Legende zu einer Taste wird z.B. als MODE angezeigt.

MENÜ SEITEN

Neben der Möglichkeit verschiedene Funktion über das Gerät und die Fernbedienung auszuwählen, einzustellen und zu bedienen, können diese Funktionen auch über den Touchscreen Monitor und seine grafische Benutzeroberfläche ausgeführt werden.

Anmerkung. *Die in der nachfolgenden Beschreibung angesprochenen Funktionen der berührungssensitiven Tasten können auch über die Tasten am Gerät oder auf der Fernbedienung ausgeführt werden.*

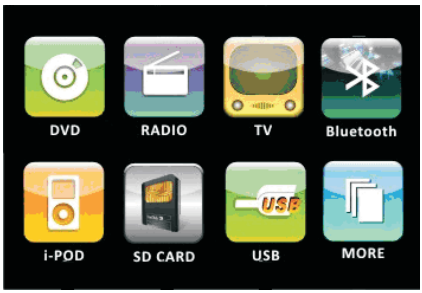
Die Menüseiten anzeigen

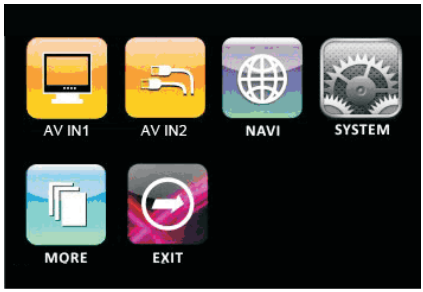
Um die Menüseiten aufzurufen, muss der Monitor ausgeklappt sein.

1 Drücken Sie die OPEN Taste.

2 Drücken Sie die MENU Taste.

3 Die erste von zwei Menüseiten wird angezeigt. Diese enthält die Symbole für die sieben zur Verfügung stehenden Modi. Über das mit MORE bezeichnete Symbol kann die zweite Menüseite aufgerufen werden.





Wenn ein bestimmter Modus in diesem Gerät nicht zu Verfügung steht, oder kein Eingangssignal empfangen wird, so wird dieses Symbol nicht in Farbe angezeigt. Dies ist z.B. der Fall, wenn keine DVD geladen oder keine SD Speicherkarte eingesteckt ist. In diesen Fällen werden die entsprechenden Symbole in grau angezeigt. Durch berühren eines grauen Symbols können keine Funktionen aufgerufen werden.

4 Um die zweite Menüseite aufzurufen, berühren Sie bitte die Taste MORE.

5 Um auf die erste Menüseite zurückzukehren, berühren Sie bitte die Taste MORE auf der zweiten Menüseite.

Einen Modus auswählen

1 Berühren Sie das Symbol mit dem gewünschten Modus. Um zum Beispiel den DVD Modus zu wählen, berühren Sie entsprechend das DVD Symbol.

Anmerkung. *Wenn eine Seite für länger als 10 Sekunden nicht berührt wird, geht das Display in den vorher gewählten Modus über. Wenn der Modus während dieses Zeitraums deaktiviert wurde, z.B. durch das Auswerfen einer Disk, wechselt das Gerät automatisch in den Radio Modus.*

RADIO MODUS

Funktionen

Dieses Radio kann sowohl AM als auch FM Stationen empfangen. Es verfügt über drei FM und zwei AM Wellenbänder und kann bis zu sechs Radiostationen in jedem Wellenband speichern. Das Radio verfügt über automatischen Sendersuchlauf (AST) und Frequenzen können ebenfalls manuell eingestellt werden. Es verfügt ebenfall über eine RDS Funktion.

Um die Sendersuche und -auswahl durchzuführen, muss der Radio Modus gewählt sein.

Den Radio Modus auswählen

Um den Radio Modus zu wählen:

1 Beruhren Sie die MENU Taste, um die Menuseite zu auszuwählen.

2 Berühren Sie die RADIO Taste (siehe oben rechts).

3 Die Radio Modus Oberfläche wird angezeigt. Dies ist unten abgebildet, mit allen berührungssensitiven Symbolen gekennzeichnet.

Die Nummern in Klammern beziehen sich auf das oben abgebildete Radio Modus Menü.

Goto Menü (1)

Um zu der Menüseite zu wechseln,

1 Berühren Sie die SOURCE INDICATOR Taste (Symbol 1).

2 Die Menüseite wird angezeigt und das Radio deaktiviert.

Mute (2)

Um den Ton zu einem beliebigen Zeitpunkt stummzuschalten,

1 Berühren Sie die MUTE Taste um den Ton abzuschalten und das mute-on Symbol anzuzeigen, siehe rechts.

2 Berühren Sie dieses Symbol erneut, um den Ton auf die vorher ausgewählte Lautstärke wieder einzustellen und zu dem mute-off Symbol zurückzukehren.

Funktionen der Radiotasten

Nr	Bezeichnung	Beschreibung	Nr	Bezeichnung	Beschreibung
1	Source /Mode	Zeigt den aktuellen Modus/die Menütasten an	7	▼	Manuelle Senderwahl nach unten
2	MUTE	Mute aus/an	8	▲	Manuelle Senderwahl hoch
3	1 to 6	Radiospeicherplätze	9	AF	Alternative Frequenz
4	BAND	Radiowellenband	10	SEEK-	Nächste niedrigere Station
5	AST	Automatische Senderwahl	11	SEEK+	Nächste höhere Station
6	LOC	Lokale Senderwahl	-	-	-

Benutzen des Radios

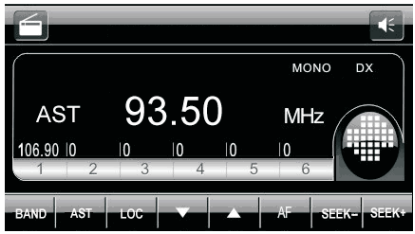
Automatische Senderwahl

1 Berühren Sie die AST Taste, um mit der automatischen Senderwahl zu beginnen.

2 Das Display zeigt die Frequenzen während des Suchlaufs von FM Stationen an

Anmerkung. *AST kann nicht für den AM Wellenbereich verwendet werden. Diese müssen manuell eingestellt werden, siehe unten.*

3 Wenn eine Radiostation gefunden wurde, wird diese auf einem der sechs (1-6) Speicherplätze abgelegt. Nur die ersten sechs Radiostationen für jedes Wellenband werden gespeichert. Nicht alle Speicherplätze werden belegt, wenn nicht genügend Radiostationen im empfangen werden.



4 Um den automatischen Sendersuchlauf zu einem beliebigen Zeitpunkt anzuhalten, berühren Sie eine beliebige Taste auf dem Display.

5 Wenn der automatische Sendersuchlauf beendet ist, durchläuft das Radio die gespeicherten Stationen und spielt diese für jeweils 5 Sekunden an. Während dessen blinkt der jeweilige Speicherplatz sowie PRESET SCAN . Berühren Sie eine beliebige Taste auf dem Display, um dies abzubrechen. Die Speicherbelegung wird beibehalten, wenn das Gerät ausgeschaltet wird.

Anmerkung. *Wenn Sie die Speicherbelegung manuell ändern möchten, siehe Seite .*

Auswahl eines Wellenbandes

Jede Berührung des Symbols ruft das jeweils nächste Wellenband auf und zeigt dieses in der nachfolgenden Reihenfolge an: FM1 -> FM2 -> FM3 -> AM1 -> AM2 .

1 Berühren Sie die BAND Taste bis Sie das gewünschte Wellenband aufgerufen haben.

Auswahl einer gespeicherten Radiostation

Die Frequenz der gewählten Radiostation wird zusammen mit dem entsprechenden Speicherplatz oberhalb des jeweiligen Symbols angezeigt.

Um einen gespeicherten Radiosender anzuhören:

1 Berühren Sie den entsprechenden Speicherplatz (1 to 6).

2 Der gespeicherte Radiosender wird empfangen und kann über die angeschlossen Lautsprecher gehört werden.

3 Die Frequenz des Senders wird angezeigt.

4 Das gewählte Symbol ändert seine Farbe auf blau.

Suchen einer Radiostation

Sie können automatisch eine andere Radiostation über die SEEK Funktion suchen.

1 Berühren Sie kurz die SEEK- (oder SEEK+) Taste.

2 Der Radiotuner sucht automatisch nach der nächst niedrigeren (bzw. höheren) Frequenz in dem Wellenband bis eine Station empfangen wird. Berühren Sie eine beliebige Taste um den Suchlauf abzubrechen.

3 Der Suchlauf hält an der nächsten zu empfangenden Radiostation an, und das Programm kann über die angeschlossenen Lautsprecher gehöhrt werden.

4 Wiederholen Sie diesen Vorgang bis die gewünschte Radiostation empfangen wird.

5 Wie Sie diese Station speichern können wird als nächstes erläutert.

Speichern einer ausgewählten Radiostation

Sie können die gegenwärtig empfangene Radiostation abspeichern.

Anmerkung. *Beachten Sie, dass eine bereits auf dem Speicherplatz abgelegte Radiostation mit der aktuellen überschrieben wird.*

1 Wählen Sie den gewünschten Speicherplatz.

2 Berühren und Halten Sie diese Speichertaste (1 to 6) bis ein Piepton ertönt.

3 Der Sender ist nun auf dem ausgewählten Speicherplatz abgelegt.

Manuelle Senderwahl

Sie können mit Hilfe der (▲ und ▼) Tasten einen anderen Radiosender manuell wählen.

1 Berühren Sie die ▲ (oder ▼) Taste, um eine höhre (niedrigere) Frequenz zu wählen.

2 Die neue Senderwahl kann über die angeschlossenen Lautsprecher gehört werden.

3 Halten Sie die jeweilige Taste für schnelle Senderwahl; lassen Sie die Taste los, um die Senderwahl abzubrechen.

4 Wiederholen Sie diesen Vorgang bis der gewünschte Radiosender empfangen wird.

5 Sie können diesen Sender nun wie vorher beschrieben speichern.

RDS

Diese Radio verfügt über RDS (Radio Data Systems). Dies ist ein Service der von den Radiostationen angeboten wird. Zusätzlich zu normalen Musik- und gesprochenen Programmen senden die Radiostationen ebenfalls Informationen in Form kodierten, digitalen Signalen, die von den dem Autoradio dekodiert werden können.

RDS wird über die AF (Alternative Frequenz) Taste aktiviert.

Um RDS zu aktivieren,

1 Berühren Sie die AF Taste.

2 AF wird nun auf dem Display angezeigt

Wenn RDS aktiviert ist und sich der Empfang verschlechtert, so sucht eine RDS Radiostation automatisch nach der besten Frequenz für diese Station.

Das Gerät überträgt automatisch die Alarm-Informationen, unabhängig von dem aktuellen Modus, und ALARM wird im Display angezeigt.

Einige der oben beschriebenen Funktionen funktionieren anders, wenn die PTY (Property Type) Funktion aktiviert ist, und warden unten - nur für PTY aktiviert - beschrieben. Für die Funktionen, wenn PTY nicht aktiviert ist, beziehen Sie sich bitte auf die vorangegangenen Erläuterungen.

PTY (Program Type)

Die PTY Funktion zeigt den Typ des gerade empfangenen Radioprogramms an.

Um PTY für den gerade empfangenen Radiosender zu aktivieren

1 Berühren Sie die PTY Taste

2 PTY wird angezeigt

3 Erneutes Drücken der PTY Taste deaktiviert die Funktion.

Automatischer Sendersuchlauf (wenn PTY aktiviert ist)

Um die 6 stärksten Radiostationen vom gleichen Programmtyp des aktuell empfangenen Senders automatisch auf den Speicherplätzen abzulegen,

1 Berühren Sie die AST Taste.

2 PTY SEARCH wird während dieses Vorgangs angezeigt.

3 Um den Sendersuchlauf zu jedem beliebigen Zeitpunkt abzubrechen, berühren Sie bitte eine beliebige Taste auf dem Display.

4 Wenn der automatische Sendersuchlauf abgeschlossen ist, spielt das Radio die abgespeicherten Sender für jeweils 5 Sekunden an. Während dieses Vorgangs blinkt der jeweilige Speicherplatz sowie PRESET SCAN und PROGRAM TYPE wird angezeigt. Um diesen Vorgang abzubrecen, berühren Sie bitte eine beliebige Taste auf dem Display.

5 Der Sender des ersten Speicherplatzes wird dann empfangen und der Programmtyp wird angezeigt, wie z.B. NEWS oder POP MUSIC. Eine Liste aller Programmtypen folgt am Ende dieses Abschnitts.

Suchlauf Nächste Radiostation (wenn PTY aktiviert ist)

Wenn SEEK+ oder SEEK - berührt wird, um eine andere Radiostation mit höhere bzw. niedrigerer Frequenz zu suchen, wird während dieses Vorgangs nur PTY SEARCH auf dem Display angezeigt.

Manuelle Sendersuch (wenn PTY aktiviert ist)

Wenn die PTY Funktion aktiviert ist, so führt jedes Drücken der ▲ (oder ▼) Suchtaste zur Auswahl eines Programmtyps von der untenaufgeführten Liste. Diese Auswahl wird dann auch für die automatische, andere Frequenzauswahl verwendet.

POP M, ROCK M, EASY M, LIGHT M, CLASSICS, OTHER M, JAZZ, COUNTRY, NATION M, OLDIES; NEWS, AFFAIRS, INFO, SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, DOCUMENT

Der voreingestellte Programmtyp ist NEWS.

TA (Traffic Announcement, Verkehrsmeldung)

Wenn TA aktiviert ist, wechselt das Radio automatisch zu der RDS Station, die eine Verkehrsmeldungs sendet.

Um die TA Funktion zu aktivieren,

1 Berühren Sie die TA Taste
2 Wenn eine Verkehrsmeldung empfangen wird, wird TA während der Meldung auf dem Display angezeigt
3 Das Radio wechselt automatisch die Station um eine Verkehrsmeldung zu empfangen.
4 Während der Sendersuche blinkt TP im Display und die Nachricht TP SEARCH wird angezeigt bis eine RDS Station empfangen wird.
5 Das Radio empfängt die Verkehrsmeldung mit der für TA Meldungen eingestellten Lautstärke (System Parameter Menü).
6 Berühren Sie die TA Taste erneut, um die TA Funktion zu deaktivieren.

REG (Regional)

Wenn die REG Furnktion aktiviert ist, sucht das System automatisch nach dem besten Empfang in der gegenwärtigen Region, sowie wenn Sie in eine neue Empfangsregion fahren.

Um die REG Funktion zu aktivieren,

1 Berühren Sie die REG Taste.
2 Berühren Sie die REG erneut, um die Funktion zu deaktivieren.

DVD MODUS

Disks - Schnellzugriff

Der MC702B unterstützt die folgende Formate: DVD, CD, VCD, MP3 und Photo Disks. Alle unterstützen Disk Formate werden im DVD Modus abgespielt.

Das Gerät schaltet automatisch in den DVD Modus sobald eine unterstützte Disk eingelegt wird. Von einem anderen Modus kann nur in den DVD Modus gewechselt werden, wenn bereits eine Disk eingelegt ist.

Um mit der Wiedergabe zu beginnen

1 Drücken Sie kurz die P.ANGLE Taste, um den Monitor vollständig auszuschwenken.
2 Führen Sie eine Disk mit dem Label nach oben zeigend in den Schlitz ein.
3 Die Disk wird eingezogen.
4 Der Monitor schwenkt in den zuvor gewählten Betrachtungswinkel.
5 Das Gerät identifiziert das Format der Disk und spielt diesen Disktyp automatisch ab.
6 Wiedergabe-Informationen werden auf dem Display angezeigt.

Um die Wiedergabe zu unterbrechen

1 Drücken Sie die PAUSE Taste
2 Die Wiedergabe wird unterbrochen und PAUSE wird auf dem Display angezeigt.
3 Drücken Sie die PLAY Taste, um mit der Wiedergabe fortzufahren, und die Wiedergabe-Informationen werden aktualisiert.

Um die Wiedergabe zu stoppen,

1 Drücken Sie die STOP Taste.
2 Die Wiedergabe stoppt und PRE STOP wird auf dem Display angezeigt.
3 Drücken Sie PLAY, um mit der Wiedergabe von dieser Stelle fortzufahren.
oder,
4 Drücken Sie erneut STOP, um die Wiedergabe zu beenden.

Um eine Disk auszuwerfen

1 Drücken Sie die STOP Taste zweimal.
2 Drücken Sie die OPEN/CLOSE Taste an dem Gerät oder auf der Fernbedienung.
3 Der Monitor schwenkt vollständig nach oben.
4 Drücken Sie die EJECT Taste nachdem der Monitor vollständig nach oben geschwenkt ist.
5 Entnehmen Sie die Disk, wenn diese ausgeworfen wird.
6 Der Monitor kehrt automatisch in seine vorige Position zurück.

Den DVD Modus auswählen

Für die nachfolgenden Abläufe wird von folgendem Gerätezustand ausgegangen: Monitor ausgeschwenkt, Disk geladen, aber keine Wiedergabe, Screensaver aktiviert.

Um den DVD Modus zu wählen:

1 Berühren Sie die MENU Taste auf dem Display und dann das DVD Symbol.

2 Das Display zeigt das meos Logo an, siehe unten.

3 Berühren Sie das Display.

4 Seite 1 des DVD Modus wird angezeigt. Dies ist links unten abgebildet. Es existieren jedoch zwei DVD Modus Seiten. Berühren Sie die SWITCH Taste (Nr. 9) erneut, um Seite 2 anzuzeigen, siehe unten rechts. Berühren Sie die SWITCH Taste (Nr. 9) erneut, um zu Seite 1 zurückzukehren. Bei einer Inaktivität von mehr als 5 Sekunden wird die vorige Seite wieder angezeigt.

Übersicht der DVD Funktionen

Nr	Bezeichnung	Beschreibung	Nr	Bezeichnung	Beschreibung
Seite 1					
1	Aktueller Modus	Zurück zum Menü	6	▶▶I (SKIP+)	Weiter zum nächsten Titel
2	MUTE	Mute ein/aus	7	I◀◀ (SKIP-)	Zurück zum vorigen Titel
3	■ (STOP)	Wiedergabe anhalten	8	◀◀ (F.REV)	Schnellrücklauf
4	▶II (PLAY/PAUSE)	Wiedergabe / Pause	9		Andere Seite anzeigen
5	▶▶ (F.FWD)	Schnell Vorlauf			
Seite 2					
1		Bild speichern	5		Richtungstasten anzeigen
2	SETUP	DVD Einstellungen	6	MENU	Zum DVD Menü
3	DISP	neu / verbergen	7		Andere Seite anzeigen
4	REP	Wiederholfunktionen			

Abspielen einer DVD

Terminologie

DVD Disks sind gewöhnlicherweise in mehrere, numerierte Abschnitte unterteilt, die **Titel**. Ein Titel besteht aus weiteren, kürzeren, numerierten Abschnitten, den **Kapiteln**. Das **Menü** einer DVD enthält alle Titel des Films und andere.

Für die folgenden Schritte, gehen wir davon aus, das seine DVD geladen ist, aber nicht abgespielt wird, und dass der Screensaver angezeigt wird.

In der nachfolgenden Beschreibung wurden die Tasten bezeichnungen mit den oben in der Übersicht aufgeführten Bezeichnungen ersetzt.

Mit dem Abspielen beginnen

1 Berühren Sie den Screensaver.

2 Berühren Sie das meos Logo.

3 Berühren Sie die PLAY Taste.

4 Das Abspielen der DVD beginnt.

5 Berühren Sie die DISP Taste, um die Playback Informationen am oberen Rand des Displays anzuzeigen. Es wird nur eine Zeile angezeigt. Berühren Sie die DISP Taste erneut, um eine weitere Zeile anzuzeigen bzw. die Informationen auszublenden.

Erste Zeile: geladener Disktyp, aktueller Titel/gesamtzahl der Titel, aktuelles Kapitel/Anzahl der Kapitel in einem Titel, abgespielte Laufzeit.

Zweite Zeile: aktueller Audio Track/Gesamtzahl der Audio Tracks, aktuelle Sprachauswahl, aktuelles Sound Format, aktuelle Sprache der Untertitel, aktueller Kamerawinkel.

Das Abspielen unterbrechen

1 Berühren Sie das Display, um die Kontrolltasten anzuzeigen.

2 Berühren Sie die PAUSE Taste.

3 PAUSE wird in der oberen, linken Ecke des Displays angezeigt, und das Bild eingefroren.

4 Nach mehr als 5 Sekunden Inaktivität werden die Kontrolltasten ausgeblendet.

5 Wenn gewünscht, berühren Sie das Display erneut, um die Kontrolltasten wieder anzuzeigen.

6 Berühren Sie die PLAY Taste, um das Abspielen von der pausierten Stelle wieder aufzunehmen.

7 PLAY wird kurz in der oberen, linken Ecke angezeigt während das Abspielen wieder aufgenommen wird.

Das Abspielen anhalten

1 Berühren Sie das Display, um die Kontrolltasten anzuzeigen.

2 Berühren Sie die STOP Taste.

3 PRE STOP wird in der oberen, linke des Displays angezeigt.

4 Nach mehr als 5 Sekunden Inaktivität werden die Kontrolltasten und PRE STOP ausgeblendet und das meos Logo angezeigt.

5 Wenn gewünscht, berühren Sie das Display erneut, um die Kontrolltasten wieder anzuzeigen.

6 Drücken Sie die PLAY Taste auf der Fernbedienung, um das Abspielen von der angehaltenen Stelle wieder aufzunehmen.
oder,

7 Berühren Sie die STOP Taste, um das Abspielen der Disk abzubrechen. STOP wird kurz in der oberen Linke Ecke des Displays angezeigt und die Disk hört auf sich zu drehen.

8 Um die Disk auszuwerfen, drücken Sie die EJECT Taste.

Schnelles Abspielen (F.FWD / F.REV)

Sie können entweder vorwärts oder rückwärts nach einer bestimmten Stelle auf der DVD suchen während die DVD mit höherer Geschwindigkeit abgespielt wird. Diese höheren Geschwindigkeit können in der folgenden Sequenz gewählt werden: 2-fach, 4-fach, 8-fach, 16-fach und 32-fach. Nach nochmaligem Drücken bei 32-facher Abspielgeschwindigkeit, erfolgt das Abspielen mit normaler Geschwindigkeit.

Um schnell nach einer bestimmten Stelle auf der Disk zu suchen,

1 Berühren Sie entweder die F.FWD (vorwärts) oder F.REV (rückwärts) Taste.

2 Berühren sie die jeweilige Taste mehrfach, um die Abspielgeschwindigkeit entsprechend der oben aufgeführten Sequenz zu erhöhen bzw. um zu normaler Abspielgeschwindigkeit zurückzukehren.

3 Die Suchrichtung sowie die gewählte Suchgeschwindigkeit werden dabei in der oberen, linken Ecke des Displays angezeigt.

4 Um zu einem beliebigen Zeitpunkt zur normalen Abspielgeschwindigkeit zurückzukehren, drücken Sie die PLAY Taste, und PLAY wird kurz auf dem Display angezeigt während die normale Abspielgeschwindigkeit gewählt wird.

Ein Kapitel überspringen (vor / zurück)

Während des Abspielens einer Disk können Sie zu dem jeweils nächsten Kapitel vor- bzw. zurückspringen.

Um zu dem nächsten Kapitel zu springen,

1 Berühren Sie die NEXT Taste

2 NEXT wird kurz in der oberen, linken Ecke des Displays angezeigt während das nächste Kapitel abgespielt wird.

Um zu dem vorigen Kapitel zu springen,

1 Berühren Sie die PREV Taste

2 PREV wird kurz in der oberen, linken Ecke des Displays angezeigt während das vorige Kapitel abgespielt wird.

Wiederholung

Die Wiederholungsfunktion ermöglicht das automatische, erneute Abspielen des aktuellen Kapitels und des Aktuellen Titels.

Um das aktuelle Kapitel wiederholt abzuspielen,

1 Berühren Sie die REP Taste und CHAPTER wird auf dem Display angezeigt.

2 Das aktuelle Kapitel wird nun wiederholt abgespielt, nachdem das Abspielen des Kapitels beendet wurde..

Um den aktuellen Titel wiederholt abzuspielen,

1 Berühren Sie die REP Taste, um TITLE auf dem Display anzuzeigen

2 Der aktuelle Titel wird nun wiederholt abgespielt, nachdem das Abspielen des Titels beendet wurde.

Um die Wiederholungsfunktion auszuschalten,

1 Berühren Sie die REP Taste, um OFF auf dem Display anzuzeigen.

2 Das nächste Kapitel/Der nächste Titel wird nun abgespielt, nachdem das Abspielen des aktuellen Kapitels/Titels beendet wurde.

Menu

Während die DVD abgespielt wird, können Sie das DVD Menü zu jedem beliebigen Zeitpunkt aufrufen.

1 Berühren Sie die MENU Taste.

2 Das DVD Hauptmenü wird angezeigt.

3 Berühren Sie die NAVIGATION button, um die Auswahlfunktionen wie folgt anzuzeigen.

4 Berühren Sie die entsprechende PFEIL Taste, um den gewünschten Menüpunkt zu markieren.

5 Berühren Sie die OK Taste, um diesen Menüpunkt auszuwählen/abzuspielen.

Anmerkung. *Nicht alle Abspielfunktionen der Disk können über die grafische Benutzeroberfläche gesteuert werden. Daher werden die folgenden Punkte unter der Annahme beschrieben, dass hierzu die Fernbedienung verwendet wird.*

Audio

Einige DVDs erlauben das Abspielen von Audio Kommentaren/Tracks in verschiedenen Sprachen. Siehe hierzu die DVD Hülle für die jeweils unterstützten Spachen bzw. das Sound Format.

Während des Abspielens der DVD können die verschiedenen Sprach-Audiotracks angezeigt werden.

1 Drücken Sie die AUDIO Taste.

2 Die zur Verfügung stehende Audio Information wird kurz am oberen Rand des Displays angezeigt, zum Beispiel wie folgt.

Jedes Drücken der AUDIO Taste schreitet durch die entsprechend nächste Option. Beim Abspielen wird das zuletzt ausgewählte Audio verwendet.

A-B (Wiederholung)

Sie können einen Abschnitt beliebiger Länge innerhalb eines Kapitels der DVD wiederholt abspielen.

Um diese Abschnittwiederholung einzustellen,

1 Drücken Sie die A-B Taste am Anfang des gewünschten Abschnitts.

2 REPEAT A- wird auf dem Display angezeigt.

3 Drücken Sie die A-B Taste erneut am Ende des gewünschten Abschnitts.

4 REPEAT A-B wird auf dem Display angezeigt.

5 Der so markierte Abschnitt wird wiederholt abgespielt bis dies abgebrochen wird.

Um die A-B Wiederholung abzubrechen

1 Drücken Sie die A-B Taste während der zu wiederholende Abschnitt abgespielt wird.

2 A-B CANCEL wird kurz auf dem Display angezeigt während das normale Abspielen der DVD beginnt.

Kameraposition (D.Angle)

Einige Filme sind von verschiedenen Kamerapositionen aus gefilmt worden, die auf der jeweiligen DVD enthalten sind. Diese Kamerapositionen stehen jedoch nicht auf allen DVDs zur Verfügung.

Um die auf der DVD vorgesehenen, unterschiedlichen Kamerawinkel einzustellen

1 Drücken Sie die D.ANGLE Taste, um von einem zu einem anderen Winkel zu wechseln.

2 Drücken Sie die D.ANGLE Taste wiederholt, um den jeweils nächsten Kamerawinkel anzusehen.

Wenn nur ein Kamerawinkel auf der DVD vorgesehen ist, wird auf dem Display kurz INVALID KEY angezeigt.

Display (DISP)

Während die DVD abgespielt wird können hierzu bestimmte Informationen angezeigt werden. Um diese Informationen anzuzeigen,

1 Drücken Sie die DISP Taste.

2 Die zur Verfügung stehenden Informationen werden dann kurz oben im Display - wie in dem Beispiel weiter unten - angezeigt. Es können zwei Zeilen angezeigt werden.

3 Drücken Sie DISP erneut, um die zweite Informationszeile anzuzeigen.

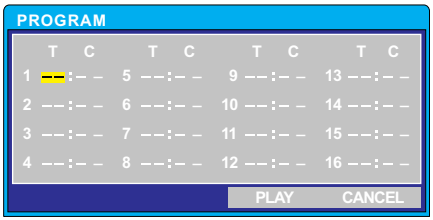
Programm (PROG)

Die Programmfunktion kann zum Einstellen und Abspielen von Kapiteln in beliebiger Reihenfolge verwendet werden. Eine Sequenz von bis zu 16 Einträgen (Titel und Kapitel) ist möglich. Ein Kapitel kann in einer Sequenz mehr als einmal eingetragen sein.

Um Ihr Programm aufzurufen,

1 Drücken Sie die PROG Taste.

2 Eine Programmtabelle wird daraufhin angezeigt.



Diese Tabelle hat 16 Felder (1-16), und in jedes Feld kann eine Titelnummer (T) und eine Kapitelnummer (C) eingetragen werden. Die gelbe Markierung zeigt dabei an, an welcher Stelle der nächste Eintrag erfolgt. Diese Markierung kann mit Hilfe der NAVIGATION Tasten bewegt werden. Eine Ausnullung ist beim Eintragen nicht erforderlich.

1 Positionieren Sie die gelbe Markierung auf das Titelfeld, in dem Sie die erste Eintragung vornehmen möchten.

2 Tragen Sie die entsprechende Titelummer mit Hilfe der Zahlentasten (0-9) ein.

3 Bewegen Sie die gelbe Markierung auf das entsprechende Kapitelfeld.

4 Tragen Sie die entsprechende Kapitelummer mit Hilfe der Zahlentasten (0-9) ein

5 Wiederholen Sie dies für alle Titel/Kapitel die Sie in Ihrer Sequenz abspielen möchten.

6 Drücken Sie die PLAY Taste, um die so eingegebene Sequenz abzuspielen.

Die Zahlen werden beim Eintragen überprüft, und das Eintragen von Zahlen größer als die Anzahl der Titel/Kapitel auf der DVD werden nicht akzeptiert.

Wenn Sie Ihre Sequenz vollständig eingegeben haben und Ihre Sequenz abspielen möchten,

1 Bewegen Sie die gelbe Markierung auf PLAY.

2 Drücken Sie die ENTER Taste.

3 PROG PLAY wird beim Abspielen einer Sequenz kurz auf dem Display angezeigt.

Wenn Sie beim Eintragen einer Sequenz alle bereits getragen Titel-/Kapitenummern löschen möchten, bewegen Sie die gelbe Markierung auf CLEAR und drücken Sie ENTER.

Um den Eintrag in einem beliebigen Feld zu ändern, bewegen Sie die gelbe Markierung auf das entsprechende Feld und überschreiben Sie den Eintrag mit der gewünschten, neuen Titel-/Kapitelnummer.

Zeitlupe

Sie können die DVD in Vorwärts-Zeitlupe in sechs verschiedenen Geschwindigkeiten abspielen: 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6 und 1/7 der normalen Wiedergabegeschwindigkeit.

Um die Wiedergabegeschwindigkeit zu verlangsamen,

1 Drücken Sie die SLOW Taste.

2 Die Wiedergabegeschwindigkeit wird auf 1/2 reduziert und SF½ wird auf dem Display angezeigt.

3 Wiederholtes Drücken der SLOW Taste ändert die Wiedergabegeschwindigkeit wie gewünscht entsprechend der oben aufgeführten Sequenz. Nach Erreichen der 1/7 Geschwindigkeit, kehrt die Wiedergabegeschwindigkeit bei erneutemDrücken der SLOW Taste auf normal zurück.

4 Um zu einem beliebigen Zeitpunkt zu der normalen Wiedergabegeschwindigkeit zurückzukehren, drücken Sie die PLAY Taste und PLAY wird kurz auf dem Display angezeigt.

Untertitel

Bei einigen DVDs stehen Untertitel, möglicherweise in verschieden Sprachen, zur Verfügung. Beim Abspielen einer DVD können Sie die Untertitelfunktion und die gewünschte Sprache von der entsprechenden Auswahl der DVD wählen. Beziehen Sie sich für zusätzliche Informationen bitte auf die Hülle der DVD.

Um zur Verfügung stehende Untertitel und die gewünschte Spracheauszuwählen,

1 Drücken Sie die SUB-T Taste, um kurz die erste Auswahlmöglichkeit, wie im Beispiel weiter unten, anzuzeigen.

2 Drücken Sie die SUB-T Taste erneut, um die nächste Sprache bzw. OFF auszuwählen.

Wenn keine Untertitel auf der eingelegten DVD zur Verfügung stehen, wird INVALID KEY angezeigt.

3 Nachdem die Informationen zu der Untertitelfunktion ausgeblendet sind, werden die Untertitel in der zuletzt gewählten Sprache angezeigt bzw. nicht angezeigt, wenn OFF gewählt wurde.

Titel

Die Titelfunktion wird nicht von allen DVDs unterstützt. Wenn diese Funktion von der eingelegten DVD unterstützt wird, können Sie diese Funktion verwenden, um jederzeit während des Abspielens der DVD zu dem ersten Titel zurückzukehren.

1 Drücken Sie die TITLE Taste auf der Fernbedienung.

2 TITLE wird kurz auf dem Display angezeigt während das DVD Titel Menü aufgerufen wird.

3 Drücken Sie die NAVIGATION Tasten, um den gewünschten Menüpunkt zu markieren.

4 Drücken Sie ENTER oder PLAY, um diesen Menüpunkt auszuwählen.

5 Die Wiedergabe beginnt entsprechend Ihrer Auswahl.

Zoom

Die Zoomfunktion ermöglicht die Größe des angezeigten Bilds zu verändern. Es stehen 3 Vergrößerungen und 3 Verkleinerungen zur Verfügung, die in der folgenden Sequenz gewählt werden können: 2-fach, 3-fach, 4-fach, 1/2, 1/3, 1/4, und OFF).

Um die Zoomfunktion zu aktivieren,

1 Drücken Sie die ZOOM Taste.

2 Der erste Zoom Level wird angezeigt: ZOOM 2.

3 Dieser Zoom Level wird sofort angewendet und das Bild entsprechend vergrößert.

4 Wiederholtes Drücken der ZOOM Taste schreitet durch die oben aufgeführte Sequenz der verschiedenen Zoom Level.

5 Wenn ein Zoom ausgewählt ist, können Sie in alle Richtungen durch wiederholtes Drücken der NAVIGATION Tasten (oben, unten, links, rechts) durch das Bild schwenken.

6 Um die Zoomfunktion zu jedem beliebigen Zeitpunkt auszuschalten und normaler Bildgröße zurückzukehren, drücken Sie die ZOOM Taste bis ZOOM OFF angezeigt wird. Die Wiedergabe erfolgt dann in normaler Bildgröße.

Abspielen einer CD, VCD, MP3

Für die nachfolgenden Abläufe wird von folgendem Gerätezustand ausgegangen: Disk geladen, aber keine Wiedergabe, Screensaver aktiviert.

Mit dem Abspielen beginnen

1 Berühren Sie den Screensaver.

2 Berühren Sie das meos Logo.

3 Berühren Sie die PLAY Taste.

4 Das Abspielen der Disk beginnt.

5 Berühren Sie die DISP Taste, um die Playback Informationen am oberen Rand des Displays anzuzeigen. Es wird nur eine Zeile angezeigt. Berühren Sie die DISP Taste erneut, um eine weitere Zeile anzuzeigen bzw. die Informationen auszublenden.

Von links nach rechts werden die folgenden Informationen angezeigt: geladener Disktyp, aktueller Titel/Gesamtzahl der Titel, abgelaufene Zeit des aktuellen Titels.

Das Abspielen unterbrechen

1 Berühren Sie das Display, um die Kontrolltasten anzuzeigen.

2 Berühren Sie die PAUSE Taste.

3 PAUSE wird in der oberen, linken Ecke des Displays angezeigt, und das Bild eingefroren.

4 Nach mehr als 5 Sekunden Inaktivität werden die Kontrolltasten ausgeblendet.

5 Wenn gewünscht, berühren Sie das Display erneut, um die Kontrolltasten wieder anzuzeigen.

6 Berühren Sie die PLAY Taste, um das Abspielen von der pausierten Stelle wieder aufzunehmen.

7 PLAY wird kurz in der oberen, linken Ecke angezeigt während das Abspielen wieder aufgenommen wird.

Das Abspielen anhalten

1 Berühren Sie das Display, um die Kontrolltasten anzuzeigen.

2 Berühren Sie die STOP Taste.

3 PRE STOP wird in der oberen, linke des Displays angezeigt.

4 Nach mehr als 5 Sekunden Inaktivität werden die Kontrolltasten und PRE STOP ausgeblendet und das meos Logo angezeigt.

5 Wenn gewünscht, berühren Sie das Display erneut, um die Kontrolltasten wieder anzuzeigen.

6 Drücken Sie die PLAY Taste auf der Fernbedienung, um das Abspielen von der angehaltenen Stelle wieder aufzunehmen.
oder,

7 Berühren Sie die STOP Taste, um das Abspielen der Disk abzubrechen. STOP wird kurz in der oberen Linke Ecke des Displays angezeigt und die Disk hört auf sich zu drehen.

8 Um die Disk auszuwerfen, drücken Sie die EJECT Taste.

Schnelles Abspielen (F.FWD / F.REV)

Sie können entweder vorwärts oder rückwärts nach einer bestimmten Stelle auf der Disk suchen während die Disk mit höherer Geschwindigkeit abgespielt wird. Der Ton ist besonders bei höheren Geschwindikeiten nicht immer zu höhren. Wenn jedoch zu diesem Zeitpunkt die Wiedergabeinformationen angezeigt sind, kann die abgespielte Zeit abgelesen werden. Die höheren Geschwindigkeit können in der folgenden Sequenz gewählt werden: 2-fach, 4-fach, 8-fach und 20-fach. Nach nochmaligem Drücken bei 20-facher Abspielgeschwindigkeit, erfolgt das Abspielen mit normaler Geschwindigkeit.

Um schnell nach einer bestimmten Stelle auf der Disk zu suchen,

1 Berühren Sie entweder die F.FWD (vorwärts) oder F.REV (rückwärts) Taste.

2 Berühren sie die jeweilige Taste mehrfach, um die Abspielgeschwindigkeit entsprechend der oben aufgeführten Sequenz zu erhöhen bzw. um zu normaler Abspielgeschwindigkeit zurückzukehren.

3 Die Suchrichtung sowie die gewählte Suchgeschwindigkeit werden dabei in der oberen, linken Ecke des Displays angezeigthe.

4 Um zu einem beliebigen Zeitpunkt zur normalen Abspielgeschwindigkeit zurückzukehren, drücken Sie die PLAY Taste, und PLAY wird kurz auf dem Display angezeigt während die normale Abspielgeschwindigkeit gewählt wird.

Ein Titel überspringen (vor / zurück)

Während des Abspielens einer Disk können Sie zu dem jeweils nächsten Titel vor- bzw. zurückspringen.

Um zu dem nächsten Titel zu springen,

1 Berühren Sie die NEXT Taste

2 NEXT wird kurz in der oberen, linken Ecke des Displays angezeigt während das nächste Titel abgespielt wird.

Um zu dem vorigen Titel zu springen,

1 Berühren Sie die PREV Taste

2 PREV wird kurz in der oberen, linken Ecke des Displays angezeigt während das vorige Titel abgespielt wird.

Anmerkung. *Nicht alle Abspielfunktionen der Disk können über die grafische Benutzeroberfläche gesteuert werden. Daher werden die folgenden Punkte unter der Annahme beschrieben, dass hierzu die Fernbedienung verwendet wird.*

Wiederholung

Die Wiederholungsfunktion ermöglicht das automatische, erneute Abspielen von Aschnitten der Disk. Bei CDs und VCDs kann der aktuelle Titel oder alle Titel wiederholt werden. Bei MP3 kann ein oder alle Titel wiederholt werden.

Um den aktuelle Titel wiederholt abzuspielen,

1 Berühren Sie die REP Taste, um REP: [REP 1] auf dem Display anzuzeigen.

2 Der aktuelle Titel wird nun wiederholt abgespielt, nachdem das Abspielen des Titels beendet wurde.

Um alle Titel wiederholt abzuspielen,

1 Berühren Sie die REP Taste, um REP: [REP ALL] auf dem Display anzuzeigen.

2 Alle Titel werden nun wiederholt abgespielt, nachdem das Abspielen des aktuellen Titels beendet wurde.

Um die Wiederholungsfunktion auszuschalten,

1 Berühren Sie die REP Taste, um REP: [OFF] auf dem Display anzuzeigen.

2 Der nächste Titel wird nun normal abgespielt, nachdem das Abspielen des aktuellen Titels beendet wurde.

A-B (Wiederholung)

Sie können einen Abschnitt beliebiger Länge innerhalb eines Titels der Disk wiederholt abspielen.

Um diese Abschnittwiederholung einzustellen,

1 Drücken Sie die A-B Taste am Anfang des gewünschten Abschnitts.

2 REPEAT A- wird auf dem Display angezeigt.

3 Drücken Sie die A-B Taste erneut am Ende des gewünschten Abschnitts.

4 REPEAT A-B wird auf dem Display angezeigt.

5 Der so markierte Abschnitt wird wiederholt abgespielt bis dies abgebrochen wird.

Um die A-B Wiederholung abzubrechen

1 Drücken Sie die A-B Taste während der zu wiederholende Abschnitt abgespielt wird.

2 A-B CANCEL wird kurz auf dem Display angezeigt während das normale Abspielen der Disk beginnt.

Display (DISP)

Während die Disk abgespielt wird können hierzu bestimmte Informationen angezeigt werden.

Um diese Informationen anzuzeigen,

1 Drücken Sie die DISP Taste.

2 Die zur Verfügung stehenden Informationen werden dann kurz oben im Display - wie in dem Beispiel weiter unten - angezeigt. Es können zwei Zeilen angezeigt werden.

3 Drücken Sie DISP erneut, um die zweite Informationszeile anzuzeigen.

Von links nach rechts werden - wie in dem folgenden Beispiel - geladener Disktyp, aktueller Titel/Gesamtzahl der Titel und abgelaufene Spielzeit des aktuellen Titels angezeigt.

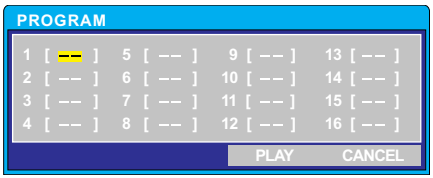
Programm (PROG)

Die Programmfunktion kann zum Einstellen und Abspielen von Titeln in beliebiger Reihenfolge verwendet werden. Eine Sequenz von bis zu 16 Einträgen ist möglich. Ein Titel kann in einer Sequenz mehr als einmal eingetragen sein.

Um Ihr Programm aufzurufen,

1 Drücken Sie die PROG Taste.

2 Eine Programmtabelle wird daraufhin angezeigt.



Diese Tabelle hat 16 Felder (1-16), und in jedes Feld kann eine Titelnummer eingetragen werden. Die gelbe Markierung zeigt dabei an, an welcher Stelle der nächste Eintrag erfolgt. Diese Markierung kann mit Hilfe der NAVIGATION Tasten bewegt werden. Eine Ausnullung ist beim Eintragen nicht erforderlich.

1 Positionieren Sie die gelbe Markierung auf das Titelfeld, in dem Sie die erste Eintragung vornehmen möchten.

2 Tragen Sie die entsprechende Titelummer mit Hilfe der Zahlentasten (0-9) ein.

3 Wiederholen Sie dies für alle Titel die Sie in Ihrer Sequenz abspielen möchten.

4 Drücken Sie die PLAY Taste, um die so eingegebene Sequenz abzuspielen.

Die Zahlen werden beim Eintragen überprüft, und das Eintragen von Zahlen größer als die Anzahl der Titel auf der Disk werden nicht akzeptiert.

Wenn Sie Ihre Sequenz vollständig eingegeben haben und Ihre Sequenz abspielen möchten,

1 Bewegen Sie die gelbe Markierung auf PLAY.

2 Drücken Sie die ENTER Taste.

3 PROG PLAY wird beim Abspielen einer Sequenz kurz auf dem Display angezeigt.

Anmerkungen:

Wenn Sie beim Eintragen einer Sequenz alle bereits getragen Titel-/Kapitelnummern löschen möchten, bewegen Sie die gelbe Markierung auf CLEAR und drücken Sie ENTER.

Um den Eintrag in einem beliebigen Feld zu ändern, bewegen Sie die gelbe Markierung auf das entsprechende Feld und überschreiben Sie den Eintrag mit der gewünschten, neuen Titel-/Kapitelnummer.

Das Programm wird gespeichert. Um das Programm erneut aufzurufen, drücken Sie PROG.

Um das Programm während des Abspielens abzubrechen, drücken Sie PROG.

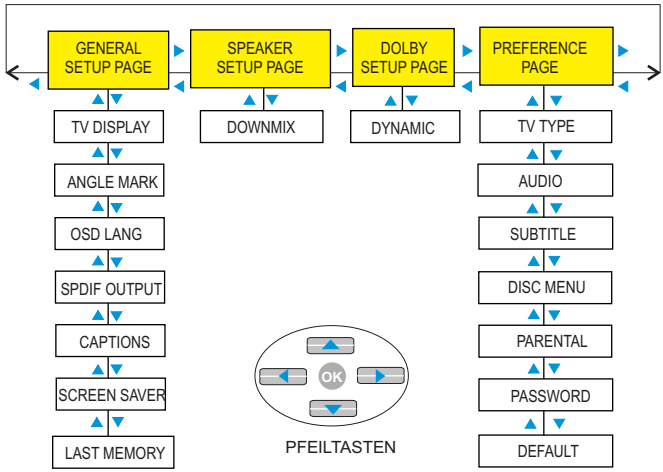
DVD EINSTELLUNGEN

Verschiedene Einstellungen des Geräts können über das Setup Menü vorgenommen werden. Diese können so geändert werden, dass sie Ihren Anforderungen und Präferenzen entsprechen.

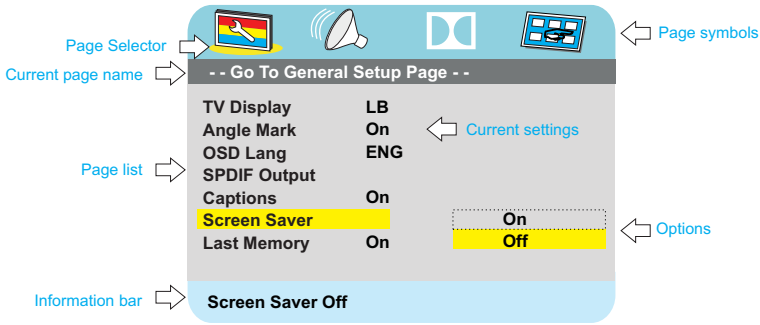
Die Struktur des DVD Setup Menüs ist weiter unten dargestellt. Mit den Pfeiltasten auf der Fernbedienung oder auf der grafischen Benutzeroberfläche können Sie sich durch die Funktionen zu dem entsprechenden Menü bewegen.

Um das DVD Setup aufzurufen, drücken Sie die SETUP Taste auf der Fernbedienung oder berühren Sie das SETUP Symbol auf DVD Modus Seite 2.

Um das Setup Menu zu jeder beliebigen Zeit wieder zu verlassen, drücken oder berühren Sie die SETUP Taste erneut.



Wenn das DVD Setup aufgerufen wird, wird zunächst immer die Allgemeine Setup Seite angezeigt. Ein typisches Beispiel, das die entsprechenden Symbole, ist unten abgebildet.



Änderung der Einstellungen - Beispiel

Dies kann entweder über die Tasten der Fernbedienung oder die berührungssensitiven Symbole der grafischen Benutzeroberfläche erfolgen.

Um eine Seite auszuwählen und die Einstellungen zu ändern:

1 Benutzen Sie die ◀ und ▶Tasten, um das gewünschte Symbol zu markieren. Die Seitenliste ändert sich automatisch in Abhängigkeit von der gewählten Seite. Eine Liste mit den zur Verfügung stehenden Optionen wird angezeigt. In dem Beispiel (rechts) haben wird die Allgemeine Setup Seite gewählt.

2 Drücken Sie die ↵ oder die OK Taste.

3 Der erste Punkt auf der Liste wird (gelb) markiert und alle Optionen werden angezeigt.

4 Die Informationsleiste zeigt die aktuelle Auswahl aus der Liste an.

5 Mit den ▲ und ▼ Tasten können Sie die gewünschten Menüpunkte markieren.

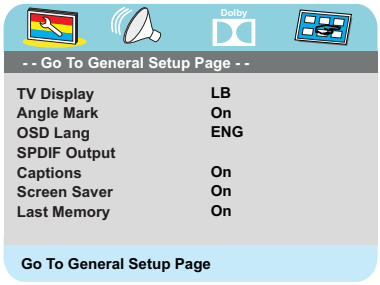
6 Die Informationsleiste wird entsprechend aktualisiert.

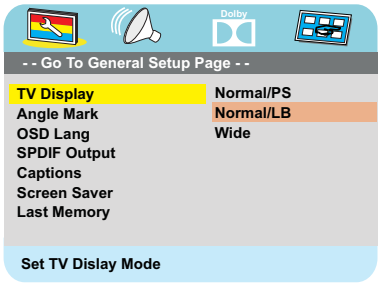
7 Die zur Verfügung stehenden Optionen für die getroffene Auswahl werden angezeigt. Die gewählte Option wird (orange) markiert.

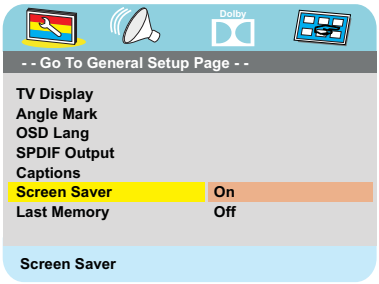
8 Benutzen Sie die ▶ Tasten, um sich durch die Liste der Optionen zu bewegen. Die aktuelle Einstellung wird (nun gelb) markiert.

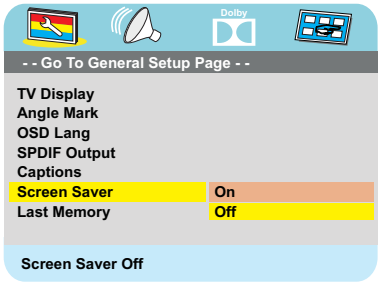
9 Benutzen Sie die ▲ und ▼ Tasten, um die entsprechend gewünschte Option (gelb) zu markieren (in unseren Beispiel OFF).

10 Drücken Sie die ↵ oder die OK Taste, um die Einstellung zu bestätigen.





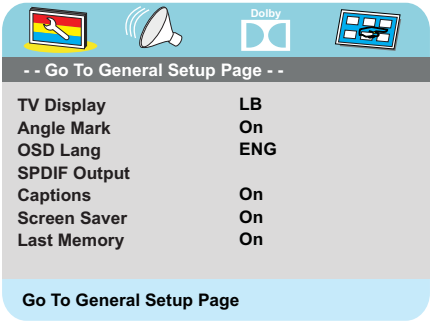




11 Drücken Sie die ◀ Taste, um zu dem Setup Hauptmenü zurückzukehren oder die SETUP Taste, um das Setup zu verlassen.

Allgemeine Einstellungen

In diesem Setup Menü können TV Display, Kamerawinkel, OSD Sprache, SPDIF Output, Titel, Screensaver und Speicherfunktionen eingestellt werden.



Folgen Sie den Ausführungen des vorigen Beispiels, um die gewünschten Änderungen entsprechend durchzuführen.

TV Display

Das Seitenverhältnis des von dem DVD Spielers generierten Bildes kann entsprechend den zur Verfügung stehenden Möglichkeiten des TVs eingestellt werden.

Normal /PS. Das Bild füllt das Display von der Bildschirmmitte her aus. Der rechte und linke Rand kann möglicherweise außerhalb der Anzeigemöglichkeiten des Displays liegen.

Normal /LB. Dieser Modus zeigte Spielfilme in dem ursprünglich vorgesehenen Seitenverhältnis an. Das gesamte Bild des Films wird auf dem Display angezeigt, füllt dieses jedoch nicht vollständig aus ("schwarze Balken").

Wide. Wenn der Player an ein Breitformat TV angeschlossen ist, erlaubt diese Option das Anzeigen des gesamten Bildes in dem ursprünglich vorgesehenen Seitenverhältnis. Das Display wird vollständig ausgefüllt (keine "schwarzen Balken").

Standardeinstellung ist Normal/LB.

Kamerawinkel ("Angle Mark")

Einige DVD Filmszenen sind in mehreren Kamerawinkeln gefilmt, die dann möglicherweise von der DVD abgerufen werden können. Diese können dann mit der Kamerawinkeloption ("Angle Mark") eingestellt werden.

Diese Option erlaubt den Kamerawinkel anzuzeigen (bzw. auszublenden), während eine DVD mit dieser Funktion abgespielt wird.

An ("On"): Anzeigen des Kamerawinkels
Aus ("Off"): Ausblenden des Kamerawinkels

Standardeinstellung ist An ("On").

OSD Sprache ("OSD Lang")

Diese Funktion erlaubt die Sprache der Bildschirmmenüführung auszuwählen. Dies ist die Sprache in dem die Bildschirminformationen während des Setup und der Wiedergabe angezeigt werden.

Die Bildschirmmenüführung kann in englisch, deutsch, französich, spanisch, niederländisch, norwegisch, schwedisch, dänisch, italienisch, portugiesisch, ungarisch, russisch, polisch oder koreanisch erfolgen. Sobald die gewünschte Sprache ausgewählt wurde wechselt die Anzeige der Bildschirmmenüführung entsprechend.

Standardeinstellung ist Englisch

SPDIF Output

Diese Funktion erlaubt die Einstellung des digitalen Ausgangssignalformats einer CD.

SPDIF Off. Wählen Sie diese Option, um den digitalen Ausgang auszuschalten.

SPDIF/RAW. Wählen Sie diese Option, wenn der digitale Ausgang an die Eingangsbuchse eines Verstärkers mit Dolby Digital Dekodierung angeschlossen ist.

SPDIF/PCM. Wählen Sie diese Option, wenn der digitale Ausgang die Eingangsbuchse eines Verstärkers ohne Dolby Digital Dekodierung angeschlossen ist.

Standardeinstellung ist: SPDIF/RAW

Untertitel

"Closed Captions" sind mit Untertiteln vergleichbar. Der Unterschied liegt darin, dass Untertitel für hörende Personen gedacht sind während Closed Captions für gehörlose oder hörgeschädigte Personen geschrieben wurden.

Zum Beispiel zeigen Closed Captions Effekte wie "das Telefon schellt" oder "Schritte sind hörbar" an während Untertitel dies nicht vorsehen. Bevor Sie diese Funktion aktivieren, stellen Sie sicher, dass die Disk Closed Caption Information beinhaltet..

An ("On"): Closed Captions anzeigen
Aus ("Off"): Closed Captions ausblenden

Standardeinstellung ist Off.

Screensaver

Displays können manchmal durch langes anzeigen eines sich nicht verändernden Bildes beschädigt werden. Um das zu vermeiden, ist dieses Gerät mit einem automatischen Screensaver ausgestattet, um das Display zu schützen. Die Screensaver Funktion erlaubt Ihnen, diesen entweder ein- oder auszuschalten.

An ("On"): Um den Screensaver nach 15 Sekunden zu aktivieren, wenn ein stillstehendes Bild angezeigt wird.
Aus ("Off"): Um den Screensaver zu deaktivieren.
Standardeinstellung ist On.

Speichern der letzten Szene

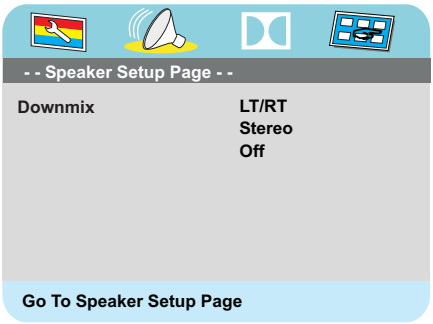
Wenn eine DVD während der Wiedergabe angehalten wird, wird die letzte angezeigte Szene ("Last Memory") gespeichert. Wenn diese Funktion aktiviert ist, kann die Wiedergabe von der gespeicherten Szene erfolgen.

An ("On"): Um die "Last Memory" Funktion zu aktivieren (nur im DVD Modus).
Aus ("Off"): Um die "Last Memory" Funktion zu unterdrücken.

Standardeinstellung ist On.

Lautsprecher Einstellungen Seite

Mit dieser Funktion kann der DVD Audio Output Modus eingestellt werden. Der Downmix kann auf LT/RT, Stereo oder Off (Aus) eingestellt werden.



Downmix

LT/RT: Wenn der Audio Output an einen Dolby Prologic Decoder angeschlossen ist.

Stereo: Wenn der Audio Output nur Sound and zwei Lautsprecher sendet.

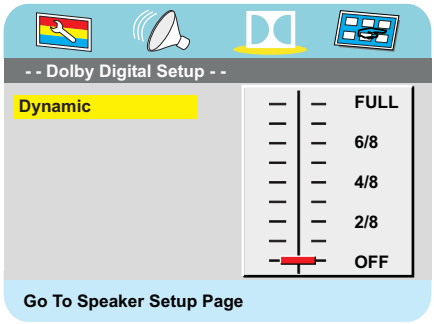
Off ("Aus"): Downmixing unterdrücken.

Standardeinstellung ist Stereo.

Dolby Digital Einstellungen

Dynamisch

Die Einstellung erfolgt über einen grafischen Regler, der über die entsprechende Option aufgerufen werden kann. Die Abbilgung zeigt den Regler, der in unserem Beispiel auf Aus ("Off") gestellt ist (rote Markierung).



1 Verwenden Sie die ▲ und ▼ Tasten, um den Regler auf den gewünschten Wert einzustellen.

2 Drücken Sie die ◀ Taste, um zu den Optionen zurückzukehren.

Standardeinstellung ist Aus ("Off").

Präferenzen Seite

Wählen Sie diese Seite, um den TV Typ, Audio (Sprache), Untertitel (Sprache), Disk Menü (Sprache), Jugendschutzfilter, Passwort und Standardeinstellungen (Reset auf die Standardeinstellungen.

TV Type

Über dieses Menü kann die TV Norm eingestellt werden. Zur Auswahl stehen Auto, NTSC und PAL.

Auto. Diese Option kann gewählt werden, wenn der angeschlossene Fernseher sowohl im PAL als auch SECAM Format empfangen kann.

NTSC. Diese Norm wird hauptsächlich in Nordamerika verwendet.g. USA.

PAL. Dieses Norm wird hauptsächlich in Europa verwendet.

Standardeinstellung ist PAL.

Audio

Über diese Funktion kann die Sprache für die DVD Audio Wiedergabe ausgewählt werden. Die DVD kann nur in der gewählten Sprache gehört werden, wenn diese auch von der DVD unterstützt/vorgesehen ist.

Die folgenden Sprachen können eingestellt werden: englisch, deutsch, französisch, spanisch, niederländisch, norwegisch, schwedisch, dänisch, italienisch, portugiesisch, ungarisch, russisch, polisch oder koreanisch. Sobald die Sprache gewählt wurde, wechselt das Menü automatisch in die entsprechende Sprache.

Standardeinstellung ist englisch.

Untertitel

Über diese Funktion kann die Sprache für die Untertitel eingestellt werden. Die Untertitel werden nur in der gewählten Sprache angezeigt, wenn diese auch von der DVD unterstützt/vorgesehen ist.

Die folgenden Sprachen können eingestellt werden: englisch, deutsch, französisch, spanisch, niederländisch, norwegisch, schwedisch, dänisch, italienisch, portugiesisch, ungarisch, russisch, polisch, koreanisch oder "Aus". Sobald die Sprache gewählt wurde, wechselt das Menü automatisch in die entsprechende Sprache.

Standardeinstellung ist Aus ("Off").

Disk Menü

Über diese Funktion kann die Sprache eingestellt werden, in der das DVD Menü angezeigt wird, wenn Sie die MENU Taste drücken. Das Menü wird nur in der gewählten Sprache angezeigt, wenn diese auch von der DVD unterstützt/vorgesehen ist.

Die folgenden Sprachen können eingestellt werden: englisch, deutsch, französisch, spanisch, niederländisch, norwegisch, schwedisch, dänisch, italienisch, portugiesisch, ungarisch, russisch, polisch oder koreanisch. Sobald die Sprache gewählt wurde, wechselt das Menü automatisch in die entsprechende Sprache.

Standardeinstellung ist englisch.

Jugendschutzeinstellungen

Über diese Funktion können Jugendschutzeinstellungen vorgenommen werden, die kontrollieren, welche Inhalte angezeigt bzw. wiedergeben werden dürfen. DVDs mit einem höheren Rating als dem eingestellten werden nicht abgespielt.

Dieses Gerät erlaubt die folgenden Einstellungen:

1	KID SAFE	(Jugendfrei 1)
2	G	(Jugendfrei 2)
3	PG	(in Begleitung eines Erwachsenen)
4	PG 13	(Ab 13, in Begleitung eines Erwachsenen)
5	PG R	(Ab 16, in Begleitung eines Erwachsenen)
6	R	(Ab 16)
7	NC 17	(Ab 17)
8	ADULT	(Ab 18, nicht jugendfrei)
9	OFF	(Aus)

Wenn das Rating z.B. auf "PG 13" gesetzt wird, ist das Abspielen von DVDs mit einem "PG R" und höher (Ratings 5 - 8) nicht möglich.

Um das Rating zu ändern muss das gültige Passwort eingegeben werden. Erst dann kann das Rating geändert werden. Um ein Rating zu wählen oder zu ändern,

1 Wählen Sie das gewünschte Rating.

2 Drücken Sie die ↵ Taste und dann die OK Taste.

3 Das Passwortfenster wird für die entsprechende Eingabe angezeigt.

4 Benutzen die Zahlentasten, um ein 4-stelliges Passwort einzugeben. Jede Stelle des Passworts wird aus Sicherheitsgründen als "X" angezeigt.

5 Wenn das richtige Passwort eingegeben wurde, ändert sich die Hintergrundfarbe dieses Fensters auf grau., the background colour of this box will change to grey.

6 Drücken Sie die ↵ Taste und dann die OK Taste, um das gewünschte Rating einzugeben.

Password

Über die Passwort-Funktion kann das aktuelle Passwort wie folgt geändert werden:

1 Benutzen Sie die ▲, ▼ und ▶ Tasten um PASSWORD und CHANGE ("Ändern") auszuwählen.

2 Drücken Sie die ↵ Taste oder die OK Taste.

3 Das Passwort Fenster wird angezeigt.

4 Geben Sie das aktuelle, 4-stellige Passwort über die Zahlentasten in das entsprechende Feld ein. Aus Sicherheitsgründen wird jede Stelle des Passworts als "X" angezeigt.

5 Wenn das richtige Passwort eingegeben wurde, geben Sie nun das neue Passwort ein. Wenn nicht, geben Sie nochmals das aktuelle Passwort ein.

6 Geben Sie das neue, 4-stellige Passwort über die Zahlentasten in das entsprechende Feld ein.

7 Drücken Sie die ↵ Taste oder die OK Taste, um das neue Passwort zu bestätigen

8 Drücken Sie die SETUP Taste, um die Passwort Einstellungen zu verlassen.

Standardeinstellungen

Über diese Funktion können die vorgenommenen Benutzereinstellungen für das Gerät auf die von dem Hersteller vorgesehenen Standardeinstellungen zurückgesetzt werden. Das Passwort sowie die Jugendschutzeinstellungen sind hiervon jedoch nicht betroffen und werden nicht zurückgesetzt.

1 Benutzen Sie die Pfeiltasten, um DEFAULT zu markieren.

2 Drücken Sie die ↵ Taste oder die OK Taste.

3 Das Setup Menü Fenster wird geschlossen und die vom Hersteller vorgesehenen Standardeinstellungen werden wieder hergestellt.

IPOD MODUS

An dieses Gerät kann ein Apple iPod angeschlossen werden, um die Musik- und Videodateien von dem iPod abzuspielen. Das hierzu erforderliche Kabel ist im Lieferumfang dieses Geräts enthalten.

Um Musik- oder Videodateien auf diesem Gerät abzuspielen,

1 Schließen Sie den iPod mit dem mitgelieferten Kabel an das Gerät an.

2 Das Gerät wechselt automatisch in den IPOD Modus.

Wenn der iPod bereits angeschlossen, aber nicht in Gebrauch ist,

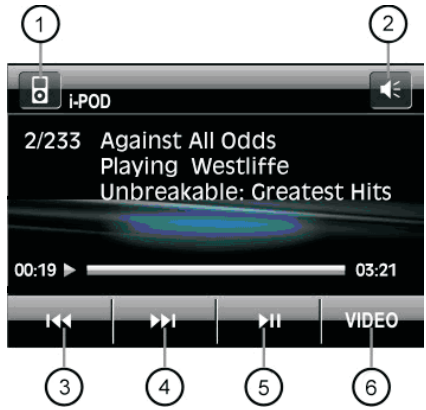
1 Rufen Sie die Menü Seite auf.

2 Berühren Sie das IPOD Symbol und wechseln Sie in den IPOD Modus.

Anmerkung. *Wenn die Verbindung mit dem iPod unterbrochen wird, wechselt das Gerät automatisch in den Radio Modus.*

Musik Seite

Das Display zeigt zunächst die Musik Seite des iPods an und beginnt mit der Wiedergabe des ersten Titels. Informationen zu dem wiedergebenen Musiktitel werden wie in dem Beispiel unten angezeigt.



Zu diesem Zeitpunkt werden die Kontrollfunktionen an dem iPod selbst unterdrückt.

Die entsprechenden Tasten für die Funktionskontrolle sind auf dem Display verfügbar: (2) Mute (Stummschaltung), (3) nächster Titel, (4) voheriger Titel, (5) Wiedergabe/Pause und (6) zur Video Seite wechseln.

Goto Menü (1)

Oben links im Display (1) wird das Symbol für den aktuellen Modus angezeigt. Berühren Sie dieses Symbol, wenn die dazugehörige Menüseite angezeigt werden soll.

Mute (2)

Oben rechts im Display (2) wird die MUTE Taste angezeigt.

1 Berühren Sie dieses Symbol, um den Audioausgang stummzuschalten.

2 Berühren Sie dieses Symbol erneut, um zu dem vorher eingestellten Lautstärkelevel zurückzukehren.

Previous (3)

1 Berühren Sie die PREVIOUS Taste (3), um zum Anfang des zur Zeit wiedergegebenen Titels zu springen.

2 Bei erneutem Drücken dieser Taste, wird an den Anfang des vorherigen Titels gesprungen.

Next (4)

1 Berühren Sie die NEXT Taste (4), um zu dem nächsten Titel zu springen.

Play / Pause (5)

1 Wenn die PLAY/PAUSE Taste (5) während der Wiedergabe gedrückt wird, wird die Wiedergabe unterbrochen (Pause).

2 Durch nochmaliges drücken der PLAY/PAUSE Taste (5) wird die Wiedergabe wieder aufgenommen.

Video (6)

1 Durch Drücken der VIDEO Taste wird die iPod Video Seite aufgerufen.

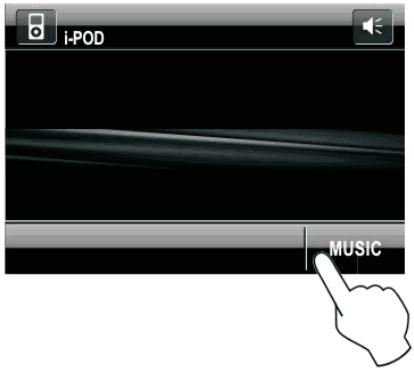
2 Eine Meldung wird angezeigt, dass für alle Kontrollfunktionen die entsprechenden Tasten/Symbole auf dem iPod zu verwenden sind.

Video Seite

Benutzen Sie die iPod Kontrolltasten, um alle Funktionen des iPods einschließlich der Wiedergabe von Musik, Videos und Photos zu steuern.

Um zu der Musik Seite zurückzukehren,

1 Berühren Sie die MUSIC Taste auf dem Monitor.



BLUETOOTH MODUS

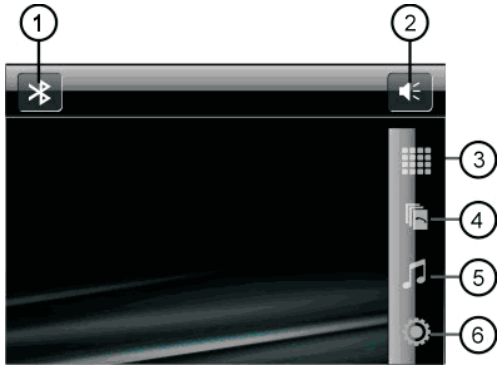
An dieses Gerät kann ein externes Gerät über eine Bluetooth Verbindung angeschlossen werden. Wenn ein Mobiltelefon angeschlossen ist, können über das Gerät Anrufe gemacht und entgegengenommen werden; wenn ein Audio Player angeschlossen, können die entsprechend gespeicherten Musikdateien abgespielt werden. Der Audio Player kann z.B. auch der MP3 Spieler in Ihrem Mobiltelefon sein. Ein Kabel ist für eine BlueTooth Verbindung nicht erforderlich.

Um die BlueTooth Funktionen einzustellen,

1 Rufen Sie die Menü Seite auf.

2 Berühren Sie das BlueTooth Symbol auf der Menü Seite.

3 In Abhängigkeit der vorherigen Benutzung des Geräts, wird eine der vier Funktionen auf der BlueTooth Modus Seite angezeigt. In der Abbildung unten wird keine dieser Funktionen angezeigt.



Kopfzeile

Die mit (1) und (2) gekennzeichneten Tasten erscheinen auf jeder Seite des BlueTooth Menüs.

Goto Menü (1)

Um zu der Menü Seite zurückzukehren,

1 Berühren Sie das SOURCE INDICATOR Symbol (1).

2 Die Menü Seite wird angezeigt.

Mute (2)

Um das Audio zu jeder Zeit stummzuschalten,

1 Berühren Sie das MUTE Symbol (2). Die Audiowiedergabe verstummt.

2 Berühren Sie das MUTE Symbol erneut, um zu dem vorher eingestellten Lautstärkelevel zurückzukehren.

Einstellungen

Über die Einstellungen Taste können die erforderlichen Einstellungen des BlueTooth Geräts erfolgen. Dieser Vorgang wird hier zunächst erläutert, um das Verständnis hierzu zu verbessern.

Wenn eines der mit 1 - 5 gekennzeichneten Symbole berührt wird, wird dieses gelb markiert, um die Auswahl anzuzeigen. Berühren Sie dasselbe Symbol erneut, und die Farbe wechselt zu grün, um anzuzeigen, dass die Auswahl aktiv ist.

Auto Anruf Entgegennahme (Auto Answer) (1)

Bei dieser Auswahl können zwei Werte eingestellte werden, ON (Ein) oder OFF (Aus).

Wenn eingehende Telefonanrufe automatisch entgegengenommen werden sollen,

1 Berühren Sie das ON Symbol.

Wenn eingehende Telefonanrufe manuell entgegengenommen werden sollen

1 Berühren Sie das OFF Symbol.

2 Berühren Sie das entsprechende Symbol, um ein eingehenden Telfonanruf entgegenzunehmen

Verbinden eines Mobiltelefons (Phone connect) (2)

Bei dieser Auswahl können zwei Werte eingestellte werden, AUTO oder MANUELL.

Wenn das Mobiltelefon automatisch verbunden werden soll, wenn Sie zu Ihrem Fahrzeug zurückkehren,

1 Berühren Sie das AUTO Symbol.

2 Entfernen Sie das Mobiltelefon aus dem Bereich des Geräts.

3 Die Information PHONE PAIR WAITING wird auf dem Display des Geräts angezeigt und Anrufe werden nicht über das Gerät entgegengenommen.

4 Wenn Sie mit dem Mobiltelefon in den Bereich des Geräts zurückkehren, wird der Name im Display, den Sie in den BlueTooth Settings des Mobiltelefons eingegeben haben.

Wenn Sie das Mobiltelefon manuell verbinden möchten, wenn Sie zu Ihrem Fahrzeug zurückkehren,

1 Wählen Sie MANUAL.

2 Entfernen Sie das Mobiltelefon aus dem Bereich des Geräts.

3 Die Information PHONE PAIR WAITING wird auf dem Display des Geräts angezeigt und Anrufe werden nicht über das Gerät entgegengenommen.

4 Wenn Sie mit dem Mobiltelefon in den Bereich des Geräts zurückkehren, verändert sich die Nachricht nicht.

5 Drücken Sie die Bluetooth an Ihrem Mobiltelefon, um die Verbindung zu dem Mobiltelefon wieder herzustellen.

6 Die Informationszeile im Display zeigt nun den Namen an, den Sie in den BlueTooth Settings des Mobiltelefons eingegeben haben.

Telefonpaarung (Phone pairing) (3)

Die Funktion PHONE PAIRING wird immer als PHONE PAIRING ON (Ein) angezeigt. Die Option ist gelb markiert, wenn ausgewählt und grün wenn aktiv.

Um das Gerät für eine Telefonpaarung einzustellen,

1 Schalten Sie BlueTooth an Ihrem Mobiltelefon ein.

2 Berühren Sie die PHONE PAIRING ON Auswahl.

3 Die Informationszeile im Display zeigt NO CONNECT an.

4 Berühren Sie die PHONE PAIRING ON Auswahl ein zweites Mal, um diese Funktion zu aktivieren.

5 Die Informationszeile zeigt PHONE PAIR WAITING an.

6 Wählen Sie die Gerteliste auf Ihrem Mobiltelefon.

7 Nach einer kurzen Zeit zeigt das Display Ihres Mobiltelefons DEVICE FOUND MEOS an.

8 Geben Sie das 4-stellige Passwort für das Gerät in Ihr Telefon ein und drücken Sie OK. Dieses Passwort ist der PIN CODE der weiter unten unter PIN Code beschrieben ist.

9 Die Informationszeile im Display zeigt den Namen des Mobiltelefons wie von BlueTooth gespeichert an.

10 Das Mobiltelefon zeigt MEOS ADDED, CONNECT NOW an.

11 Drücken Sie OK, um das Mobiltelefon mit dem Gerät zu verbinde

Audio Paarung (4)

Voraussetzung: das Gerät ist bereits mit einem Mobiltelefon wie oben beschrieben gepaart.

Um das Gerät mit dem Audio Player des Mobiltelefons zu paaren,

1 Wählen Sie AUDIO PAIRING ON aus.

2 Die Informationszeile im Display zeigt NO CONNECT an.

3 Berühren Sie AUDIO PAIRING ON erneut, um diese Funktion zu aktivieren.

4 Die Informationszeile im Display zeigt AUDIO PAIR WAITING an.

5 Danach wird auf Ihrem Mobiltelefon angezeigt, dass die Audio Paarung erfolgreich war.

6 Die Informationszeile im Display zeigt den Namen des Mobiltelefons (des Audio Players) so an, wie er von BlueTooth gespeichert ist.

7 Schalten Sie den Audio Player ein, um die entsprechenden Audiodateien über die an dem Gerät angeschlossenen Lautsprecher zu hören.

PIN code (5)

Sie können den PIN Code über die Fernbedienung ändern oder in der Standardeinstellung (= 0000) belassen.

1 Drücken Sie die CLR Taste auf der Fernbedienung, um den PIN Code zu löschen. Dies muss vier Mal für jede der vier Stellen des PIN Codes wiederholt werden.

2 Geben Sie den gewünschten, 4-stelligen neuen PIN Code ein.

3 Drücken Sie die SETUP Taste auf der Fernbedienung, um den neuen PIN Code zu speichern.

***Anmerkung**. Dieser PIN Code muss bei der Paarung des Geräts mit einem Mobiltelefon entsprechend eingegeben werden.*

Informationszeile (6)

In der Informationszeile werden Informationen und Symbole angezeigt, die mit der jeweils aktuellen Funktion in Verbindung stehen, und hilft Ihnen bei den vorzunehmenden Einstellungen.

Zwischen gepaarten Geräten wechseln

Das Gerät kann mit bis zu fünf unterschiedlichen, anderen Geräten einschließlich Mobiltelefonen und Audio Playern gepaart werden. Sie können ganz einfach zwischen den gepaarten Geräten wechseln, indem Sie die PH (Mobiltelefon) und MP (Audio Player) Tasten der Fernbedienung verwenden, um die gepaarten Geräte entsprechend zu verbinden bzw. zu trennen.

Wenn Sie beispielsweise zwischen zwei mit dem Gerät gepaarten Mobiltelefonen wechseln möchten,

1 Drücken Sie die PH Taste auf der Fernbedienung, um das aktuell verbundene Mobiltelefon zu trennen und die Verbindung mit dem anderen, gepaarten Mobiltelefon herzustellen.

2 Drücken Sie die PH Taste auf der Fernbedienung erneut, um zwischen den beiden Mobiltelefonen zurückzuwechseln.

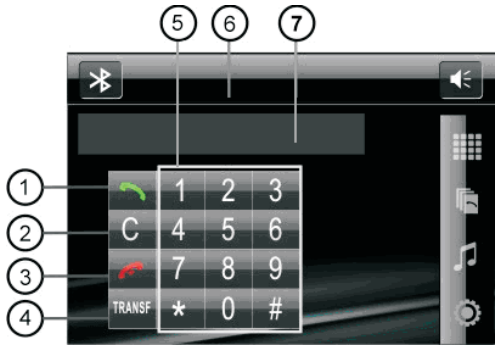
Wenn Sie bespielsweise zwischen mit dem Gerät gepaarten Audio Playern wechseln möchten,

1 Drücken Sie die MP Taste auf der Fernbedienung, um den aktuell verbundenen Audio Player zu trennen und die Verbindung mit dem anderen, gepaarten Audio Player herzustellen.

2 Drücken Sie die MP Taste auf der Fernbedienung erneut, um zwischen den beiden Audio Playern zurückzuwechseln.

Telefonanruf

Über die Phone Call Taste können Sie die Anruf-Seite aufrufen, von der Sie einen Telefonanruf einleiten können. Berühren Sie diese Taste, um die folgende Seite aufzurufen:



Die Zahlen in den runden Klammern in der obigen Abbildung beziehen sich auf die nachfolgende Beschreibung.

Anruf (Call) (1)

Dieses Taste wird verwendet, um einen Anruf einzuleiten.

Um einen Anruf einzuleiten

1 Geben Sie die gewünschte Telefonnummer über die Zahlentasten ein.

2 Die Telefonnummer wird entsprechend angezeigt **** **** ****.

3 Berühren Sie die CALL Taste (grünes Telefon), um die eingegebene Nummer zu wählen.

4 Während des Wählvorgangs wird die Nummber im Display angezeigt CALLING plus Telefonnummer.
Wenn Sie mit dem Teilnehmer verbunden sind, wird TALKING plus Telefonnummer angezeigt.
Wenn Sie den Anruf beendet haben, wird kurz END CALL plus Telefonnummer angezeigt.

5 Sie hören das Klingeln von dem anderen Teilnehmer.

Wahlwiederholung

Um die zuletzt gewählte Telefonnummer erneut zu wählen,

1 Berühren Sie die CALL Taste (grünes Telefon).

2 Die zuletzt gewählte Telefonnummer wird erneut gewählt.

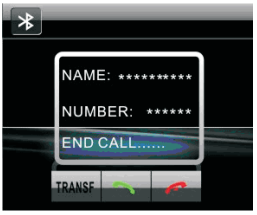
Anruf entgegennehmen

Um einen Anruf entgegenzunehmen,

1 Berühren Sie die CALL Taste (grünes Telefon).

2 Der Anruf wird angenommen, und Sie können mit dem Gesprächsteilnehmer telefonieren.

Während eines eingehenden Anrufs werden die folgenden Informationen angezeigt, während das Telefon läutet, während das Telefonat geführt wird und wenn das Telefonat beendet wird.



Löschen (Clear) (2)

Wenn Sie während der Eingabe einer Telefonnummer eine oder mehrere Ziffern der eingegebenen Telefonnummer löschen wollen,

1 Berühren Sie die CLEAR Taste.

2 Die zuletzteingegebene Ziffer wird gelöscht.

3 Die gelöschte Ziffer wird ebenfalls vom Display gelöscht.

4 Wiederholen Sie diesen Vorgang bis alle gewünschten Ziffern gelöscht sind.

Beenden eines Anrufs (3)

Wenn Sie einen Anruf beenden möchten,Wenn Sie einen Anruf beenden möchten,

1 Berühren Sie die END CALL (rotes Telefon) Taste, um entweder eine bestehende Verbindung zu beenden oder einen eingehenden Anruf abzulehnen.

2 Das Gerät beendet das Telefonat.

Transfer (4)

Während eines Telefongesprächs können die entsprechenden Kontrollfunktionen von dem Gerät auf das Mobiltelefon oder umgekehrt gewechselt werden.

Um einen Anruf von dem Gerät auf das Mobiltelefon zu legen,

1 Berühren Sie die TRANSF Taste.

2 Der Anruf wird nun auf das gepaarte Mobiltelfon gelegt und der Ton über dessen Mikrofon und (Kopf-) Hörer geschaltet; die Funktionen werden über die Tasten des Mobiltelefons gesteuert.

3 Berühren Sie die TRANSF Taste erneut, um den Ton des Anrufs über das Mikrofon des Geräts und die angeschlossen Autolautsprecher zu schalten; die Funktionen werden nun wieder über die Tasten des Geräts gesteuert.

Zahlentasten (5)

Geben Sie die gewünschte Telefonnummer mit Hilfe der Zahltasten auf dem Display ein. Alternativ können ebenfalls die Zahlentasten der Fernbedienung für die Eingabe verwendet werden.

Informationszeile (6)

In der Informationszeile werden Informationen und Symbole angezeigt, die mit der jeweils aktuellen Funktion in Verbindung stehen, und hilft Ihnen bei den vorzunehmenden Einstellungen

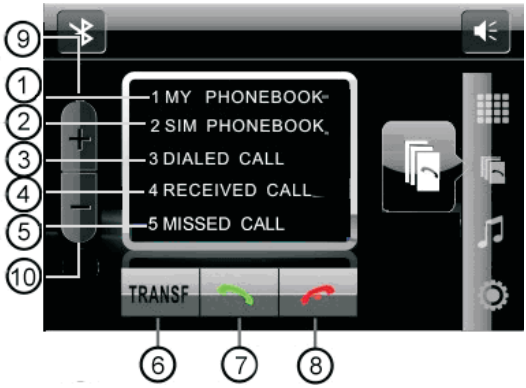
Eingabefeld (7)

Das Feld auf dem Display, in das die gewünschte Telefonnummer eingegeben und angezeigt wird. Dieses Feld wird außerdem zur Anzeige anderer anrufbezogener Informationen verwendet.

Telefonbuch

Anmerkung. *Diese Funktion steht möglicherweise nicht für alle Mobiltelefone zur Verfügung.*

Über die Telefonbuch Taste (4) wird der Zugang zu dem Telefonbuch (Kontakte) des gepaarten Mobiltelfons zum Nachschlagen einer Telefonnummer ermöglicht. Die Telefonbuch Seite ist unten abgebildet.



Die nachfolgende Beschreibung bezieht sich auf die eingekreisten Nummern in der obigen Abbildung. Die Punkte 1 bis 5 sind in Ihrer Funktion mit den Ausführungen zu Telefonbüchern und -listen auf Seite 73 identisch.

Mein Telefonbuch (My Phonebook) (1)

Die Telefonnummern, die in Ihrem Mobiltelefon gespeichert sind.

SIM Telefonbuch (SIM Phone Book) (2)

Die Telefonnummern, die auf der SIM Karte Ihres Mobiltelefons gespeichert sind.

Gewählte Nummern (Dialled Call) (3)

Die Telefonnummern, die in Ihrem Mobiltelefon unter Dialled Calls gespeichert sind, z.B. selbst gewählte Telefonnummern.

Entgegengenommene Telefonate (Received Call) (4)

Die Telefonnummern, die in Ihrem Mobiltelefon unter Received Calls gespeichert sind, z.B. entgegengenommene Telefonate.

Verpasste Anrufe (Missed Call) (5)

Die Telefonnummern, die in Ihrem Mobiltelefon unter Missed Calls gespeichert sind, z.B. verpasste Anrufe.

Transfer (6)

Um während eines Telefonats, das Gespräch zwischen dem Gerät und Ihrem Mobiltelefon zu wechseln, drücken Sie die Transfer Taste.

Anrufen (Call) (7)

Berühren Sie die Call Taste, um eine aus dem Telefonbuch ausgewählte oder eingegebene Telefonnummer zu wählen.

Auflegen (End Call) (8)

Berühren Sie diese Taste, um eine bestehende Verbindung zu beenden oder ein eingehendes Telefonat abzulehnen.

Move Up (9) und Move Down (10)

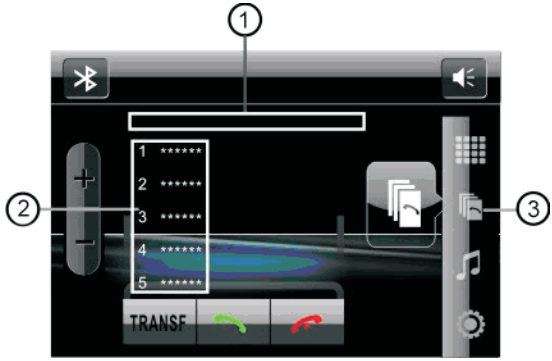
Mit den +/- Tasten (9) und (10) können Sie z.B. eine Telefonnummer in einer Liste suchen und die gewünschte Nummer auswählen.

Telefonlisten

Wenn Sie einen der mit 1 - 5 bezeichneten Optionen berühren, ist diese Option ausgewählt, wenn sich die Farbe nach gelb ändert. Berühren Sie dieselbe Opption erneut und die Farbe wechselt nach grün, um anzuzeigen, dass diese Option nun aktiv ist.

Für jede der mit 1- 5 bezeichneten Optionen, werden die jeweiligen Telefonbücher und Call Lists zur Auswahl angezeigt, wenn die entsprechende Option aktiviert wurde. Diese Listen werden automatisch auf der Telefonlisten Seite angezeigt, wenn die jeweilige Liste angefordert und an das Gerät übermittelt wurde.

In der Abbildung unten ist eine leere Telefonliste angezeigt.



Bis zu fünf Telefonnummern können gleichzeitig angezeigt werden. Um weitere Telefonnummern anzuzeigen, berühren Sie die + Taste, um die nächsten fünf Nummern anzuzeigen, und die - Taste, um die vorherigen fünf Nummern aufzurufen. Eine ausgewählte Telefonnummer erscheint in der Informationszeile (1) und wird in blau angezeigt. Der hiermit verbundene Name wird in der Liste (2) angezeigt. Sollte bei einer Telefonnummer kein Name eingegeben sein, erscheint stattdessen die Telefonnummer.

Um eine(n) Telefonnummer/Namen zu auszuwählen berühren Sie diese(n), so dass dieser gelb wird.

Die Symbole unterhalb der Liste (2) wurden bereits unter Telefonbuch Punkte 6, 7 und 8 beschrieben.

Um zu der Telefonbuch Seite zurückzukehren, berühren Sie das Telefonbuch Symbol (3).

Audio

Über die Audio Taste (5) erfolgt der Zugang zu der Audio Seite, wenn Audiodateien eines gepaarten Audio Players oder Mobiltelefons abgespielt werden sollen.

Die zur Verfügung stehenden Funktionstasten erlauben die grundlegende Bedienung eines gepaarten Audio Players über das Display des Geräts: (1) vorheriger Titel, (2) nächster Titel, (3) Wiedergabe/Pause und (4) Stop.

Vorheriger Titel (Previous) (1)

1 Berühren Sie die PREVIOUS Taste (1), um den vorherigen Titel abzuspielen.

Nächster Titel (Next) (2)

1 Berühren Sie die NEXT Taste (2), um den nächsten Titel abzuspielen.

Wiedergabe/Pause (Play/Pause) (3)

1 Während der Wiedergabe: berühren Sie die PLAY/PAUSE Taste (3), um die Wiedergabe zu unterbrechen (Pause).

2 Berühren Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) erneut, um die Wiedergabe von der Pause-Position wieder aufzunehmen

Stop (4)

1 Während der Wiedergabe: berühren Sie die STOP Taste (4), um die Wiedergabe anzuhalten.

2 Dies unterbricht die Wiedergabe, die, wenn gewünscht von dem Player neu initiiert werden muss

SYSTEM MODE

Über den System Modus können verschiedene Audio- und visuelle Einstellungen der Benutzeroberfläche vorgenommen werden: Display, Ton, Uhr, Screensaver und andere Funktionen.

1 Aktivieren Sie die Menü Seite.

2 Berühren Sie das SYSTEM Symbol, um in den SYSTEM Modus zu wechseln.

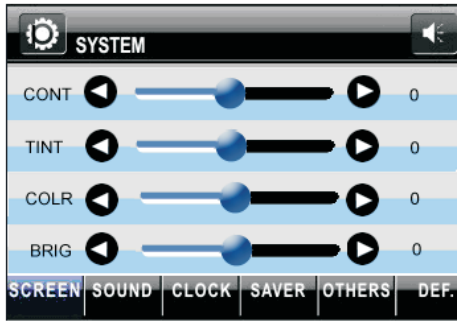
Wenn Sie die System Modus Seite aktivieren, hängt die angezeigte Seite von der letzten Aktivierung bzw. den letzten Einstellungen in diesem Modus ab. Es werden sechs Symbole angezeigt, die Ihnen erlauben die jeweiligen Einstellungen vorzunehmen: DISPLAY (SCREEN), TON (SOUND), (UHR) CLOCK, SCREENSAVER (SAVER), ANDERE (OTHERS) und STANDARDEINSTELLUNGEN (DEF).

Berühren Sie das entsprechende Symbol, um das gewünschte Menü zu aktivieren und die Einstellungsmöglichkeiten anzuzeigen. Die Farbe des ausgewählten Symbols ändert sich für die angezeigte Einstellungen-Seite in blau.

Display

Kontrast, Farbton, Farbe und Helligkeit

Auf dieser Seite können Sie die Displayeinstellungen über vier Regler vornehmen: Kontrast, Farbton, Farbe und Helligkeit. Diese Seite ist unten abgebildet.



Die Abbildung zeigt die Regler in der jeweiligen 0 bzw. Mittelposition für jeden Regler. Dies ist die Standardeinstellung. Die Bezeichnung der Regler finden Sie auf der linken Seite, und die eingestellten Werte auf der rechten Seite. Die einzelnen Werte können gleicherweise jeweils von -9 (Minimum) bis +9 (Maximum) eingestellt werden.

Um eine Einstellung zu ändern,

1 Wählen Sie den gewünschten Regler und berühren Sie den entsprechenden weißen Pfeil: nach links, um den eingestellten Wert/Effekt zu verringern, nach rechts, um den Wert/Effekt zu erhöhen.

2 Der jeweilige Regler bewegt sich gemäß Ihren Eingaben und die angezeigten Werte ändern sich entsprechend.

Audio

Auf dieser Seite können die Audioeinstellungen des Geräts vorgenommen werden: Kanäle, Höhenn, Tiefen, Subwoofer Lautstärke, X-Bass, Balance, Fader und Buzzer. Diese Seite ist unten abgebildet.

Balance und Fader (1)

Dieser Bereich der Audio Seite enthält vier Symbole, um die Lautsprecher Balance und Fader sowie die grafische Darstellung der Lautsprecher im Fahrzeug einzustellen. Der Balance-Punkt wird durch vertikale und horizontale, blaue Linien dargestellt.

Um die Balance einzustellen,

1 Berühren Sie die L Taste, um den Balance-Punkt wie gewünscht zu ändern.

2 Wenn Sie die L Taste berühren, bewegt sich die vertikale, blaue Linie zwischen den linken und rechten Lautsprechern nach links.

3 Berühren Sie die R Taste, um den Balance-Punkt wie gewünscht zu ändern.

4 Wenn Sie die R Taste berühren, bewegt sich die vertikale, blaue Linie zwischen den linken und rechten Lautsprechern nach rechts.

5 Der Effekt der sich ändernden Balance-Punkt Einstellung kann sofort über den linken/rechten Lautsprecher gehört werden.

Um den Fader einzustellen,

1 Berühren Sie die FRONT Taste, um den Balance-Punkt wie gewünscht zu ändern.

2 Wenn Sie die FRONT Taste berühren, bewegt sich die vertikale, blaue Linie zwischen den vorderen und hinteren Lautsprechern nach vorne.

3 Berühren Sie die REAR Taste, um den Balance-Punkt wie gewünscht zu ändern.

4 Wenn Sie die REAR Taste berühren, bewegt sich die vertikale, blaue Linie zwischen den vorderen und hinteren Lautsprechern nach hinten.

5 Der Effekt der sich ändernden Balance-Punkt Einstellung kann sofort über die vorderen/hinteren Lautsprecher gehört werden.

Buzzer, X-Bass und Subwoofer Lautstärke (2)

Dieser Bereich (2) der Audio Seite enthält drei Symbole, um Buzzer, Subwooferlautstärker einzustellen sowie den X-bass ein- bzw. auszuschalten. Die jeweiligen Einstellungen erfolgen gleichermaßen.

Buzzer

Der Buzzer ist eine Funktion, die angestellt werden kann, um jedesmal hörbar zu machen, wenn eine zulässige Berührung der grafischen Benutzeroberfläche erfolgt ist. Dies ist eine globale Einstellung und betrifft alle Modi. Die Standardeinstellung ist Aus.

Um den Buzzer einzuschalten,

1 Berühren Sie den blaue OFF Taste rechts von BUZZER.
2 Die Legende zeigt nun ON an.
3 Jedesmal wenn nun eine Taste berührt wird, erfolgt ein kurzer Piepton.

Um die Buzzer-Funktion abzuschalten,

1 Berühren Sie die Buzzer ON Taste.
2 Der Piepton ist nun abgeschaltet.

X-Bass

1 Berühren Sie die blaue OFF Taste rechts von X-BASS.
2 Die Legende zeigt nun ON an.
3 Der X-Bass Effekt wird nun auf den Audio Output angewendet.

Um diesen Effekt auszuschalten,

1 Berühren Sie nun die ON Taste.
2 Der X-Bass Effekt is nun deaktiviert.

Sub-woofer

1 Berühren Sie den blaue SUB-WF Taste rechts von SUBWOOFER.
2 Die Legende zeigt nun ON an.
3 Der Subwoofer Kanal ist nun aktiviert.

Um diesen Effekt auszuschalten,

1 Berühren Sie nun die ON Taste.
2 Der Subwoofer Effekt is nun deaktiviert.

Höhen, Tiefen, Subwoofer-Lautstärke (3)

Bereich (3) auf der Audio Seite enthält drei Symbole für die Höhen- und Tiefeneinstellung sowie die Subwoofer-Lautstärke-Regelung. Die jeweiligen Einstellungen erfolgen gleichermaßen.

Höhen

Um die Höheneinstellungen zu ändern,

1 Drücken Sie die ▲ Taste, um den Wert zu erhöhen.

2 Drücken Sie die ▼ Taste, um den Wert zu verringern.

3 Mit dem Berühren dieser Kontrolltasten, ändern sich die über die angeschlossenen Lautsprecher hörbaren Höhen entsprechend sowie der jeweils angezeigte Wert. Der Wertebereich liegt zwischen -9 (Minimum) und +9 (Maximum).

Tiefen

Um die Tiefeneinstellungen zu ändern,

1 Drücken Sie die ▲ Taste, um den Wert zu erhöhen.

2 Drücken Sie die ▼ Taste, um den Wert zu verringern.

3 Mit dem Berühren dieser Kontrolltasten, ändern sich die über die angeschlossenen Lautsprecher hörbaren Tiefen entsprechend sowie der jeweils angezeigte Wert. Der Wertebereich liegt zwischen -9 (Minimum) und +9 (Maximum).

Subwoofer Lautstärke

Um die Subwoofer-Lautstärke zu ändern (wenn angeschaltet, siehe weiter oben),

1 Drücken Sie die ▲ Taste, um den Wert zu erhöhen.

2 Drücken Sie die ▼ Taste, um den Wert zu verringern.

3 Mit dem Berühren dieser Kontrolltasten, ändert sich die Lautstärke des Subwoofer-Kanals sowie der jeweils angezeigte Wert. Der Wertebereich liegt zwischen 0 (Minimum) und 15 (Maximum).

Uhr

Die Zeit wird auf jeder Modus Seite in der obersten Zeile angezeigt.

Die Uhrzeit (Stundne und Minuten) kann entweder im 12- oder 24-Stunden Format eingestellt und entsprechend angezeigt werden.

Stunden (1)

1 Berühren Sie die ▲ HOUR Taste, um die Stunden vorzustellen.

2 Berühren Sie die ▼ HOUR Taste, um die Stunden zurückzustellen.

3 Die angezeigte Zeit ändert sich entsprechend Ihrer Eingaben.

Minuten (2)

1 Berühren Sie die ▲ MIN Taste, um die Minuten vorzustellen.

2 Berühren Sie die ▼ MIN Taste, um die Minuten zurückzustellen.

3 Die angezeigte Zeit ändert sich entsprechend Ihrer Eingaben.

Modus- (3) und Zeit-Anzeige (4)

Über die Modus Taste (3) Taste kann das 12- oder 24-Stunden Format ausgewählt werden. Dieses Format wird dann bei der Anzeige auf den Modus Seiten sowie in der Zeitanzeige (siehe oben (4)) verwendet.

Um das Zeitanzeigeformat einzustellen,

1 Berühren Sie die MODE Taste, um zwischen den beiden Formaten hin- und herzuwechseln.

2 Das aktuell gewählte Format wird dann auf dem Modus Symbol angezeigt: 12 oder 24.

3 Die gegenwärtige Zeit wird in dem gewählten Format angezeigt (4): z.B. 12:30 AM.

Screensaver

Über die Screensaver Seite kann ein Screensaver Ihrer Wahl eingestellt und ein Wallpaper ausgewählt werden. Wenn Sie die SAVER Taste berühren, wird eine Seite ähnlich der unten abgebildeten angezeigt.

Die Zahlen in den runden Klammern sind nur zur Referenz, und werden in der folgenden Beschreibung verwendet.

Gespeicherte Bilder (1)

Das SOURCE Fenster zeigt eine Reihe von Bildern, die als Wallpaper bzw. Screensaver verwendet werden können, wenn diese in dem SAVER Fenster entsprechend hinzugefügt werden. Die Liste enthält die Bilder, die vom Hersteller bereits auf diesem Gerät gespeichert wurden sowie die Bilder, die Sie z.B. von einer DVD, SD Karte oder einem über USB angeschlossenen Gerät hinzugefügt haben.

Screensaver auswählen (2)

Die für einen Screensaver zur Verfügung stehenden Bilder werden auf dem SAVER Fenster aufgeführt. Wenn der Screensaver aktiviert wird, werden die Bilder, die in diesem Fenster aufgeführt sind, in einem 5-Sekunden Wechsel mit verschiedenen Bildübergängen angezeigt.

Wenn nur ein Bild in diesem Fenster abgelegt ist, so wird dieses alle 5 Sekunden mit verschiedenen Bildübergängen neu aufgebaut.

Desktop Taste (3)

Um einen Hintergrund für den Desktop auszuwählen (Wallpaper),

1 Berühren Sie die ▲ oder ▼ Taste in dem SOURCE Fenster.

2 Das so ausgewählte Bild wird in dem Fenster auf der Mitte der Seite angezeigt.

3 Wenn das gewünschte Bild angezeigt wird, berühren Sie die DESKTOP Taste.

4 Dieses Bild wird dann z.B. als Hintergrund für die Menü Seite verwendet.

Löschen (Delete) Taste (4)

Die Delete Taste wird zum Löschen von Bilder aus dem SOURCE bzw. SAVER Fenster verwendet.

1 Wählen Sie das zu löschende Bild aus.

2 Berühren Sie die DEL Taste.

3 Das Bild wird nun von der Liste gelöscht.

Hinzufügen (Add) Taste (5)

Um ein Bild in das SAVER Fenster zu kopieren,

1 Berühren Sie die ▲ oder ▼ Taste in dem SOURCE Fenster.

2 Das so ausgewählte Bild wird in dem Fenster auf der Mitte der Seite angezeigt.

3 Wenn das gewünschte Bild angezeigt wird, berühren Sie die ADD Taste.

4 Dieses Bild wird in das SAVER Fenster kopiert.

Screensaver Timer (6)

Sie können eine Zeit einstellen, die verstreichen muss, bevor der Screensaver aktiviert wird. Die folgenden Timer stehen zur Auswahl: 10 Sekunden, 20 Sekunden, 30 Sekunden, 1 Minute, 3 Minuten, 5 Minuten oder nie, wobei die aktuelle Auswahl auf der Taste angezeigt wird.

Um den Timer einzustellen,

1 Berühren Sie die SAVER TIME Taste bis die gewünscht Zeitdauer angezeigt wird.

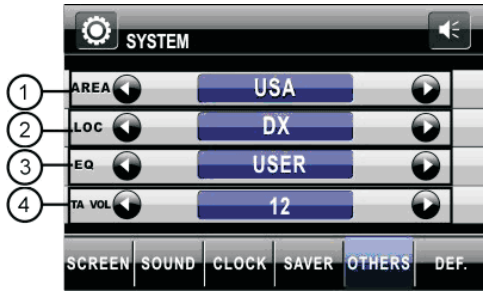
2 Jede Berührung der Taste wählt den jeweils nächsten, voreingestellten Timer aus.

3 Der gewählte Timer wird auf der Taste angezeigt.

Weitere Einstellungen (Others)

Auf der Others Seite können vier weitere Einstellungen vorgenommen werden, um das Gerät Ihren Präferenzen anzupassen.

Das Gerät kann für den Gebrauch in anderen Ländern bzw. Kontinenten und für den Empfang von lokalen (starkes Signal) bzw. überregionalen Radiosendern (meist schwächere Signale), eingestellt werden sowie ein Equalizer für den Audio Output und die Lautstärkeregelung für RDS Verkehrsnachrichten.



Die Zahlen in den runden Klammern sind nur zur Referenz, und werden in der folgenden Beschreibung verwendet.

Die zu dem Zeitpunkt des Verlassens dieser Seite gemachten Einstellungen werden so lange verwendet, bis diese auf dieser Seite geändert werden.

Gebiet (Area) (1)

Berühren Sie die AREA Taste, / oder ▶, um die verschiedenen Optionen anzuzeigen: Europa, Asien, USA, Japan, Orit.

Lokal / DX (2)

Berühren Sie die LOC Taste, / oder ▶, um entweder LOC oder DX auszuwählen.

Equalizer (3)

Berühren Sie die EQ Taste, / oder ▶, um die verschiedenen Optionen anzuzeigen:
User, Pop, Classic, Rock oder Jazz.

Lautstärke für Verkehrsnachrichten (4)

Berühren Sie die TA VOL Taste, / oder ▶, um die Lautstärke für Verkehrsnachrichten von 0 bis 42 (Aus bis Max) einzustellen.

Standardeinstellungen (DEFAULT, DEF)

Berühren Sie die DEF Taste, um die vom Hersteller vorgesehenen Standardeinstellungen für die Sytem Modus Seiten wieder herzustellen.

SD KARTEN MODUS

Um den SD Karten Modus aufzurufen, berühren Sie das entsprechende Symbol auf der Menü Seite.

Über den SD Karten Modus können die auf der SD Karte gespeicherten Bilder angezeigt werden, wenn diese in den SD Karten Slot eingeführt ist. Der Slot befindet sich auf der rechten Seite des Monitors.

Das Gerät wechselt automatisch in den SD Karten Modus, wenn eine SD/MMC Karte eingesteckt wird. Wenn sich eine Karte bereits im Slot befindet während ein anderer Modus aktiv ist, können Sie den SD Karten Modus über die Menü Seite aufrufen. Die Menü Seite kann von allen anderen Modi angezeigt werden. Das Format der SD Modus Seite ist unten abgebildet.

Wenn Sie das Display berühren, werden die folgenden Symboltasten angezeigt.

Das SD Karten Interface gleicht dem des DVD Modus. Wir verweisen auf die Ausführungen dieser Anleitung zu dem DVD Modus auf Seite 43. Die Bezeichnungen "Disk" und "Disk Laufwerk" sollten als "SD Karte" und "SD Karten Slot" gelesen werden.

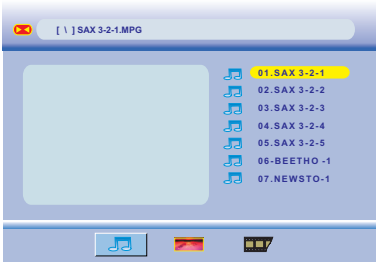
Wenn die SD/MMC Karte aus dem Slot entfernt wird, wechselt das Gerät automatisch in den Radio Modus. Wenn eine DVD geladen ist, wechselt das Gerät automatisch in den DVD Modus.

USB MODUS

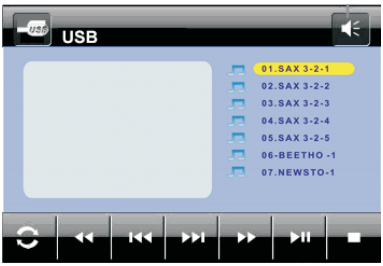
Das Gerät wechselt automatisch in den USB Modus, wenn ein USB Gerät angeschlossen wird. Der Mini USB Anschluss befindet sich an der Vorderseite des Geräts. Ein entsprechendes USB Kabel für die Verbindung zu diesem Mini USB Anschluss und einem Standard USB Port, z.B. an einem PC, ist dem Gerät beigefügt.

Wenn ein USB Gerät bereits angeschlossen ist während ein anderer Modus aktiv ist, kann der USB Modus über die Hauptmenüseite aktiviert werden. Die Menü Seite kann von allen anderen Modi angezeigt werden

Das Format der USB Modus Seite ist unten abgebildet.



Wenn Sie das Display berühren, werden die folgenden Symboltasten angezeigt.



Der USB Modus gleicht dem des DVD Modus. Wir verweisen auf die Ausführungen dieser Anleitung zu dem DVD Modus auf Seite 43. Die Bezeichnungen "Disk" und "Disk Laufwerk" sollten als "USB Gerät" und "USB Anschluss" gelesen werden.

Wenn die Verbindung zu einem USB Gerät unterbrochen wird, wechselt das Gerät automatisch in den Radio Modus. Wenn eine DVD geladen ist, wechselt das Gerät automatisch in den DVD Modus.

AV IN1 MODUS

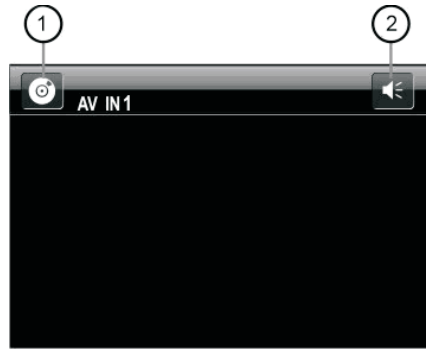
Das Gerät verfügt über zwei RCA Audio Eingänge (L und R) sowie einen RCA Composite Video Eingang für AV IN.

Die Anschlüsse sind lineare Eingänge, die entsprechend mit AUDIO L IN (weiß), AUDIO R IN (rot) und AV IN (gelb) gekennzeichnet sind, und befinden sich an der Rückseite des Geräts. Die Eingänge sind durch Schutzschuhe geschützt, die vor dem Anschließen eines Audio/Video Signals entfernt werden müssen. Das Signal kann entweder Audio oder Video sein, oder beides.

Um das Videosignal zu sehen bzw. das Audiosignal zu hören,

1 Berühren Sie die AV IN1 Taste auf der zweiten Menüseite.

2 Die unten abgebildete Seite wird daraufhin angezeigt, und das AV Input Signal wird abgespielt.



In das Menü wechseln (1)

Um auf die Menü Seite zu wechseln,To switch to the menu page,

1 Berühren Sie die SOURCE INDICATOR Taste (1).

2 Die Hauptmenü Seite wird angezeigt und der AV IN Eingang wird ausgeschaltet.

Stummschaltung (Mute) (2)

Um den Audio Output stummzuschalten,

1 Berühren Sie die MUTE Taste (2). Kein Ton kann über die angeschlossenen Lautsprecher gehört werden.

2 Drücken Sie die MUTE Taste erneut, und die Audiowiedergabe erfolgt mit der zuvor eingestellten Lautstärke

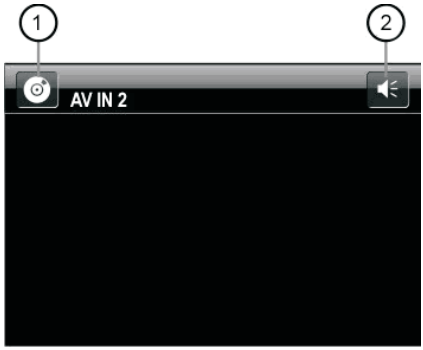
AV IN2 MODUS

Der AV IN2 Eingang befindet sich an der Seite des Monitors. Es ist ein 3,5 mm, 3-poliger Eingang. Dieser Eingang ist sowohl für Audio- als auch für Videosignale geeignet. Ein entsprechendes Anschlusskabel ist mitgeliefert. Über den AV IN2 Anschluss können Standard-Audio-Verbindungen (rot und weiß) und Video-Verbindungen (gelb) mit dem entsprechenden Kabel hergestellt werden.

Um das entsprechende Videosignal zu sehen bzw. das Audiosignal zu hören,

1 Berühren Sie die AV IN2 Taste auf der zweiten Menü Seite.

2 Die folgende Seite wird angezeigt und das AV IN2 Eingangssignal abgespielt.



In das Menü wechseln (1)

Um auf die Menü Seite zu wechseln,

1 Berühren Sie die SOURCE INDICATOR Taste (1).

2 Die Hauptmenü Seite wird angezeigt und der AV IN2 Eingang wird ausgeschaltet.

Stummschaltung (Mute) (2)

Um den Audio Output stummzuschalten,

1 Berühren Sie die MUTE Taste (2). Kein Ton kann über die angeschlossenen Lautsprecher gehört werden.

2 Drücken Sie die MUTE Taste erneut, und die Audiowiedergabe erfolgt mit der zuvor eingestellten Lautstärke.

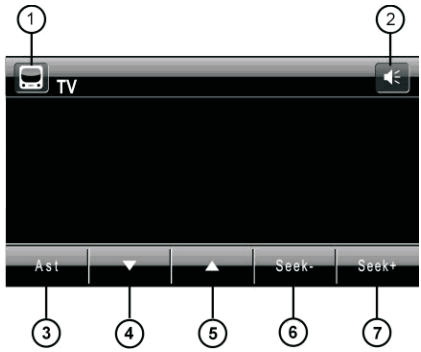
TV MODUS

Einige Modelle sind mit analogen TV Komponenten ausgestattet. Diese Kompenenten sind jedoch optionales Zusatzzubehör, und der TV Modus kann nur aktiviert werden, wenn das Gerät entsprechend ausgestattet ist.

Um in den TV Modus zu wechseln, wenn Ihr Gerät mit den entsprechenden TV Komponenten ausgestattet ist,

1 Berühren Sie die TV Taste.

2 Die TV Modus Seite wird - wie unten abgebildet - angezeigt.



TV Betrieb

Die Zahlen in den runden Klammern in der obigen Abbildung sind nur zur Referenz, und werden in der folgenden Beschreibung verwendet.

In das Menü wechseln (1)

Um auf die Menü Seite zu wechseln,

1 Berühren Sie die SOURCE INDICATOR Taste (1).

2 Die Hauptmenü Seite wird angezeigt und das TV wird ausgeschaltet.

Stummschaltung (Mute) (2)

Um den Audio Output stummzuschalten,

1 Berühren Sie die MUTE Taste (2). Kein Ton kann über die angeschlossenen Lautsprecher gehört werden.

2 Drücken Sie die MUTE Taste erneut, und die Audiowiedergabe erfolgt mit der zuvor eingestellten Lautstärke.

Automatischer Sendersuchlauf (Automatic Tuning) (3)

1 Berühren Sie die AST Taste (3), um den automatischen Sendersuchlauf zu starten. Das Gerät beginnt dann mit der Suche der stärksten TV Signale.

2 Wenn eine entsprechender Sender gefunden wurde, wird dieser gespeichert.

3 Berühren Sie die AST erneut, um den automatischen Sendersuchlauf zu jeder Zeit abzubrechen.

Sender wechseln: (4) und (5)

1 Berühren Sie die ▼ Taste (4), um zu dem vor dem aktuell wiedergegebenen TV Sender zu wechseln.

2 Berühren Sie die ▲ Taste (5), um zu dem nach dem aktuell wiedergegebenen TV Sender zu wechseln.

Manual tuning (6) and (7)

1 Berühren Sie die ▼ Taste (6), um einen anderen TV Sender mit niedrigerer als der aktuell wiedergegebenen Frequenz zu suchen.

2 Berühren Sie die ▲ Taste (7), um einen anderen TV Sender mit höherer als der aktuell wiedergegebenen Frequenz zu suchen.

NAVI MODUS

Der NAVI Modus kann nur aufgerufen werden, wenn ein compatibles Navigationssystem an das Gerät angeschlossen ist. Eine Verbindungsbuchse für den Anschluss ist am Gerät vorhanden. Das Navigationssystem ist optionales Zubehör und nicht im Lieferumfang des Geräts enthalten.

Um den NAVI Modus aufzurufen,

1 Rufen Sie Seite 2 des Hauptmenüs auf.

2 Berühren Sie die NAVI Modus Taste, die oben rechts abgebildet ist.

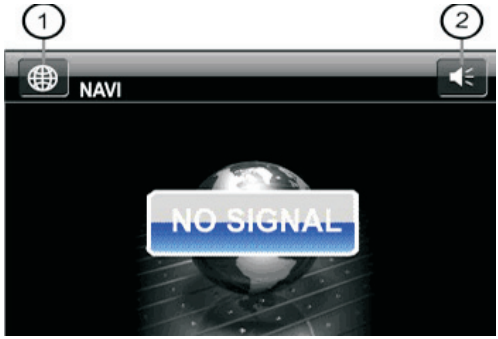
Wenn der NAVI Modus gewählt wird, obwohl kein Navigationssystem angeschlossen ist, wird nach kurzer Zeit im Display angezeigt, dass kein Navigationssignal gefunden wird.

Menüseite aufrufen (1)

Um zu der Menüseite zurückzukehren,

1 Berühren Sie die SOURCE INDICATOR Taste (1)

2 Die Menüseite wird angezeigt.



Stummschaltung (2)

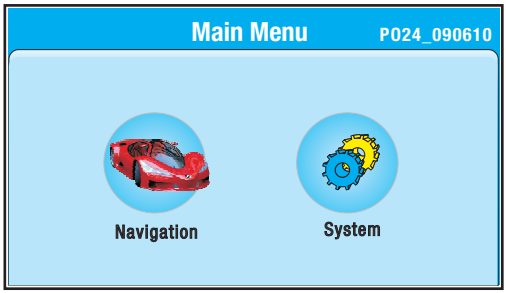
Um den Ton stummzuschalten,

1 Berühren Sie die MUTE Taste (2). Daraufhin ist kein Ton mehr über die Lautsprecher zu hören.

2 Berühren Sie die MUTE Taste erneut. Der Ton ist nun wieder in der vorher eingestellten Lautstärke zu hören.

Bei angeschlossenem Navigationssystem

Wenn ein Navigationssystem angeschlossen ist und der NAVI Modus gewählt wird, wird das NAVI Hauptmenü, wie unten abgebildet, angezeigt.



System

Das *System Setting* Menü ermöglicht die Ausführung folgender Funktionen,

- **Date Time.** Einstellen des Datums und der Uhrzeit.
- **Calibration.** Aus Gründen der Genauigkeit der Anzeige muss das Display für die Verwendung im NAVI Modus kalibriert werden. Diese Funktion führt die Kalibrierung des Displays durch.
- **Monitor Setup.** Erlaubt die Zentrierung des Displays, falls erforderlich.

Touch the symbol of the function you wish to run.

WICHTIG. Die SD Karte muss von dem Navigationsmodul (z.B. NAVME120 GPS) getrennt werden bevor die Kalibrierung, wie unten beschrieben, durchgefuehrt wird. Falls die SD Karte nicht zuerst entfernt wird, wird das System nicht kalibriert.

Kalibrierung

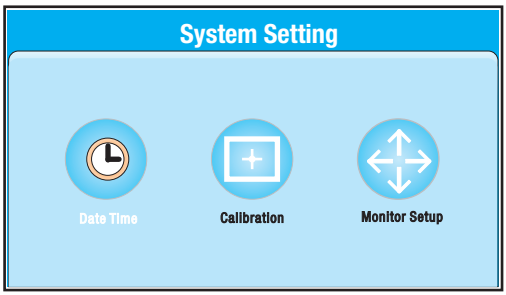
Um die Kalibrierung des Monitors durchzuführen,

1 Schließen Sie das Navigationsmodul an das Gerät an.

2 Rufen Sie Seite 2 des Hauptmenüs auf.

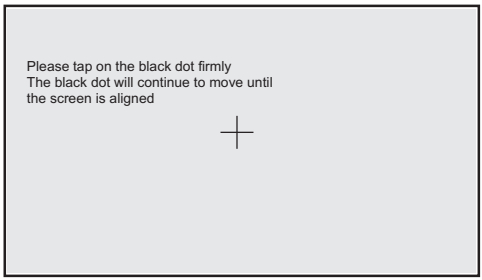
3 Berühren Sie die NAVI Modus Taste, um das Hauptmenü, wie auf der vorigen Seite abgebildet, anzuzeigen.

4 Berühren Sie das SYSTEM Symbol um das System Setting Menü, wie unten abgebildet, aufzurufen.
(Drücken Sie die MENU Taste, um zum Hauptmenü des Geräts zurückzukehren.)



5 Berühren Sie das CALIBRATION Symbol

6 Die Kalibrierungsseite wird angezeigt, wie auf der folgenden Seite abgebildet.



7 Berühren Sie die Mitte des Kreuzes (+) mit einem spitzen, aber nicht scharfem Gegenstand, wie z.B. einem Kugelschreiber.

8 Das Kreuz verschiebt sich dann automatisch in die obere, linke Ecke des Displays.

9 Berühren Sie die Mitte des Kreuzes wie zuvor.

10 Wiederholen Sie dies für die nachfolgenden drei Positionen in denen das Kreuz angezeigt wird.

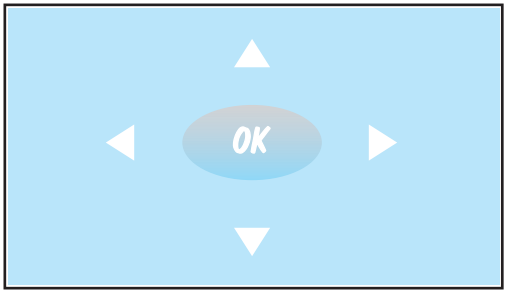
11 Wenn die Kalibrierung erfolgreich durchgeführt wurde, kehrt die Anzeige in das *System Setting* Menü zurück, anderenfalls werden Sie aufgefordert, die Kalibrierung erneut durchzuführen.

Monitoreinstellung

Die *Monitor Setup* Seite ermöglicht die Zentrierung der Anzeige.

1 Berühren Sie MONITOR SETUP in dem System Setting Menü, um die unten abgebildete Seite aufzurufen.

2 Berühren Sie die den jeweiligen Pfeil auf dem Display, um die Mitte der Abbildung in die gewünschte Richtung zu verschieben.



3 Wenn Sie die gewünschte Zentrierung durchgeführt haben, berühren Sie die OK Taste in der Mitte dieser Seite.

4 Ein Dialogfenster öffnet sich.

5 Um die durchgeführte Zentrierung zu speichern, berühren Sie die YES Taste in dem Fenster.

6 Daraufhin wird das System Setting Menü wieder angezeigt.

7 Press the MENU button to return to the unit's main menu.

FEHLERSUCHE

Problem	Ursache	Behebung
Allgemein		
Gerät last sich nicht einschalten (kein Strom)	Gelbes Kabel nicht oder nicht richtig angeschlossen, oder Röt Kabel nicht oder nicht richtig angeschlossen	Prüfen Sie die Verbindungen auf sachgemäße Stromzufuhr(11-16V DC)
	Schwarzes Kabel nicht angeschlossen	Überprüfen Sie die Erdung
	ACC Sicherung durchgebrannt oder die Sicherung für die Autobatterie	Setzen Sie eine Sicherung der richtigen Größe ein
	Unsachgemäße Bedienung	Drücken Sie die RESET Taste
Das Gerät bekommt Strom (aber kein oder leises Audio)	Lautsprecherkabel nicht angeschlossen	Überprüfen Sie die Lautsprecherkabel
	Ein oder mehrer Lautsprecherkabel berühren sich oder sind geerdert	Isolieren Sie alle Lautsprecherkabel gegeneinander und gegen Erdung ab
	Lautsprecher beschädigt	Überprüfen Sie das Diagramm zur Verkabelung
Schlechte Tonqualität oder Verzerrungen	Lautsprecherspezifikationen stimmen nicht mit denen des Geräts überein	Schließen Sie geeignete Lautsprecher an
	Lautsprecher verursachen einen Kurzschluss	Überprüfen Sie den Anschluss der Lautsprecherkabel
Schlechte Tonqualität oder Verzerrungen	Falsche Verbindung zwischen ACC und dem Batterie Pluspol	Überprüfen Sie die Verkabelung und beheben Sie falsche Anschlüsse
Sicherung brennt durch	Gelbes oder rotes Kabel ist geerdet	Untersuchen Sie die Kabel nach Abisolierungen
	Lautsprecherkabel sind geerdet	Untersuchen Sie die Lautsprecherkabel nach Abisolierungen
	Falsche Sicherungsgröße	Setzen Sie eine Sicherung der richtigen Größe ein
Gerät hat Audio (wenn im Rückwärtsgang)	Sicherheitskreis der Handbremse nicht (richtig) angeschlossen	Überprüfen Sie die Verbindung zu der Handbremse
	Handbremse nicht angezogen	Ziehen Sie die Handbremse an
Übermäßiges springen	Gerät ist nicht richtig eingebaut	Überprüfen Sie den Montageeinschub
	Medium defekt	Überprüfen Sie das Medium auf Kratzer
IR Fernbedienung funktioniert nicht	Batterie leer	Ersetzen Sie die Batterie
	Batterie falsch eingesetzt	Entnehmen Sie die Batterie und setzen Sie diese richtig ein

bitte umblättern

Problem	Ursache	Behebung
Tuner		
Kaum/keine Sender beim Sundersuchlauf	Fahrzeugantenne ist nicht vollständig ausgefahren	Verbinden Sie das Kabel zur Fahrzeugantenne richtig
	Fahrzeugantenne nicht richtig angeschlossen	Verbinden Sie das Kabel zur Fahrzeugantenne richtig
	LOCAL FunKtion ist activatiert	Schalten Sie die LOCAL Funtkion aus
TFT Monitor		
Kein Bildanzeige (wenn im)	Rückwärtskreis ist nicht (richtig) angeschlossen	Überprüfen Sie die Verbindungen zu dem Rückfahrscheinwerfer
	Rückwärtsgang nicht (richtig) eingelegt	Rückwärtsgang einlegen
Frontabdeckung lässt sich nicht öffnen / schließen	Frontabdeckung ist blockiert	Entfernen Sie die Blockierung und drücken Sie die OPEN Taste, um den Monitor nach oben/unten zu schwenken
Blinkendes Symbol oder Störung erscheint auf dem Display.	DVD ist nicht mit den aktuell gewählten TV Einstellungen kompatibel.	Ändern Sie die Einstellungen gemäß den Anforderungen der DVDä.
Verzerrtes Bild oder Seitenverhältnis wird angezeigt	Nicht geeigneter Videosignal Anschluss	Überprüfen Sie die Verbindung
	Ungeeignete Einstellung des Seitenverhältnisses	Verwenden Sie die richtige Einstellung für das jeweilige Seitenverhältnis
Berührungs-sensitives Display reagiert nicht	Unter anderen Betriebsbedingungen, z.B. Temperatur, Luftfeuchtigkeit	Führen Sie die Touchscreen Kalibrierung durch
Disk		
Kann nicht eingelegt werden	Es befindet sich bereits eine Disk im Gerät	Werfen Sie die Disk zuerst aus, um die gewünschte Disk einzulegen
DVD beginnt nicht mit der Wiedergabe	Disk ist verzogen oder verkratzt	Disk in guten Zustand verwenden
	Disk ist schmutzig oder nass	Disk mit einem weichen Tuch reingigen
	Nicht kompatible Disk	Compatible Disk verwenden
	Rating der Disk übersteigt die gewählten Jugenschutzeinstellungen rating limit	Jugendschutzeinstellungen entsprechend ändern
	Der Regional Code der Disk ist nicht mit dem Gerät kompatibel	Disk mit einem entsprechenden Regional Code verwenden
	Disk ist falsch herum eingelegt	Disk mit dem Label nach oben einlegen

bitte umblättern

Problem	Ursache	Behebung
Disk (Fortsetzung)		
Bild ist unscharf, verogen, dunkel	Illegale Kopie der Disk	Verwenden Sie eine Original Disk
Keine Wiederholungs- oder Suchfunktion	PBC ist An	Schalten Sie PBC Aus
MP3s springen bei der Wiedergabe	Disk ist schmutzig oder verkratzt	Reingigen oder ersetzten Sie die Disk
Bad Disc wird angezeigt	Focus Fehler	Drücken Sie EJECT oder RESET
Bluetooth		
Meine Bluetooth Verbindung bricht ab.	Dies knnte an der WiFi Verbindung Ihres Mobiltelefons liegen und die Bluetooth Verbindung beeinflussen.	WiFi ausschalten.
LCD Display		
Das Display zeigt einen dunklen/schwarzen, hellen oder farbigen Punkt, der immer zu sehen ist.	Ein ständig dunkler/schwarzer, heller oder farbiger Punkt, der immer zu sehen ist, wird als Pixelfehler bezeichnet. Das Display wurde unter einem allgemeinen Industriestandard hergestellt, der eineToleranz von 99,999% bzw. bis zu 5 Pixelfehler erlaubt. Ein Display mit höchstens 5 Pixelfehlern wird nicht als fehlerhaft angesehen. Wenn das LCD Display mehr als 5 Pixelfehler aufweist, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.	

Wenn Ihr Gerät nicht funktioniert

Wenn Ihr Gerät nach dem Einbau oder zu einem späteren Zeitpunkt nicht funktioniert, und um Ihnen unnötige Unannehmlichkeiten zu ersparen, empfehlen wir, die Bedienungsanleitung vollständig und sorgfältig zu lesen, insbesondere die Ausführungen zur Fehlersuche, bevor Sie Ihren Händler kontaktieren.

Überprüfen Sie ebenfalls, dass

- alle Kabelverbindungen in Ordnung sind
- die Sicherung(en) für die Stromversorgung des Geräts nicht durchgebrannt ist/sind.
- die entsprechenden Sicherungen am Fahrzeug nicht durchgebrannt sind.

SPEZIFIKATIONEN

Allgemein

Betriebsspannung	: 14.4 V DC (11V - 16V max.)
Impedanz	: 4 Ohm pro Kanal
Max. Power Output	: 60 W x 4
Tiefen 100Hz	: ≥10 dB
Höhen 10KHz	: ≥10 dB
Abmessungen (ca.)	: 183 x 188 x 110 mm (T x B x H)
Halterung (ca.)	: 160 x 178 x 100 mm (T x B x H)

FM Tuner

Frequenzbereich	: 87.5 – 108 MHz (Europe/Asia) 87.5 – 107.9 MHz (USA)
IF	: 10.7 MHz
Nutzbare Sensitivität	: ≤ 15 dBµV
Stereo Separation	: ≥ 26 dB (1 kHz)
Frequenzgang	: 100 - 20000 Hz

AM Tuner

Frequenzbereich	: 531 - 1602 kHz (Asien) 522 - 1620 kHz (Europa) 530 - 1710 kHz (USA)
IF	: 450 kHz
Nutzbare Sensitivität	: ≤ 40 dBµV
TV Tuner (Optional)	
Frequenzgang	NTSC : 55.25 MHz to 855.25 MHz PAL: 48.25 MHz to 855.25 MHz

DVD Spieler

Rauschabstand	: ≥ 85 dB (1 kHz)
Verzerrung	: ≤ 0.5%

Monitor

Auflösung	: 432 x 240 Pixel (RGB)
Helligkeit	: 400 cd/m^2
Kontrast	: 400:1

Anmerkung. *Wir behalten uns das Recht vor, die SPEZIFIKATIONEN ohne vorherige Ankündigung zu ändern, um die Leistung und Qualität zu verbessern.*

UNTERSTÜTZTE DISK FORMATE

Der DVD Spieler in diesem Gerät erkennt und spielt die folgenden Formate ab:

Disks, die nicht eines der oben abgebildeten Logos zeigen oder der unten aufgeführten Beschreibung entsprechen, werden möglicherweise von dem Player nicht erkannt.

- 8 cm/12 cm DVD Video
- 8 cm/12 cm Video CD
- 8 cm/12 cm Compact Disc - Digital Video
- 8 cm/12 cm Compact Disc - Digital Audio
- 8 cm/12 cm MP3 Disks.
- 12 cm DVD-R, DVD-RW, CD-R, CD-RW

Wenn einzelne Funktionen aufgerufen werden, die nicht von der Disk unterstützt sind, wird auf dem Display INVALID KEY angezeigt

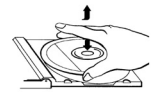
---

DOLBY DIGITAL

Unter Lizenz von Dolby Laboratories hergestellt. "Dolby" und das Doppel-D Symbol sind Markenzeichen von Dolby Laboratories.

PFLEGE UND ERHALTUNG VON DISKS

Disk Handhabung



- Um eine Disk aus Ihrem Gehäuse zu entnehmen, drücken Sie die Nabe in der Mitte nach unten und entnehmen Sie die Disk dem Gehäuse.
- Halten Sie die Disk an den Rändern, nach Möglichkeit ohne eine der Seiten zu berühren.

Reinigung

Reinigung des Geräts

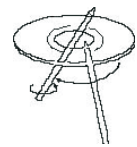
- Schalten Sie das Gerät stets aus, und ziehen Sie den Zündschlüssel ab.
- Reinigen Sie das Display, die Vorderseite des Geräts und die Fernbedienung mit einem leicht angefeuchteten, weichen Tuch, und trochnen Sie anschließend die gereinigten Flächen mit einem weichen Tuch.
- Verwenden Sie keine agressiven Reinigungsmittel, da diese das Gerät beschädigen können.

Reinigen von Disks

- Fingerabdrücke und Staub sollten vorsichtig mit einem weichen Tuch von der Oberfläche der Disk gewischt werden. DVDs und CDs haben keine Rillen, in denen sich Staub oder kleine Schmutzpartikel sammeln könnten. Vorsichtigen Wischen mit einem weichen Tuch sollte daher die meisten Partikel entfernen.
- Wischen Sie in geraden Linien von innen nach außen. Kleine Staubpartikel und leichte Flecken sollten keine Auswirkung auf die Wiedergabequalität haben.
- Verwenden Sie unter keinen Umständen Chemikalien wie Schallplattensprays, antistatische Sprays, Benzol oder Verdünner, um Disks zu reinigen. Diese Chemikalien können die Diskoberfläche irreparabel beschädigen.

Gute Gewohnheiten

- Disks sollten nach dem Gebrauch in ihrem Gehäuse bzw. ihrer Hülle aufbewahrt werden. Dies reduziert die Wahrscheinlichkeit, dass die Disk zerkratzt, was zu Sprüngen bei der Wiedergabe führen könnte.
- Setzen Sie Disks nicht direkter Sonneneinstrahlung, hoher Luftfeuchtigkeit oder hohen Temparaturen für längere Zeiträume aus. Das Aussetzen von hohen Temperaturen kann zur Verzerrung der Disk führen.
- Kleben Sie keine Notizzettel auf die Disk bzw. beschriften Sie die Disk nicht mit Kugelschreiber.
- Eine neue Disk kann möglicherweise einen rauhen Rand haben, was dazu führen könnte, dass die Disk richtig auf der Schublade des Spielers liegt und nicht abgespielt werden kann. Rauhe Ränder können durch Reiben der Seite eines Bleistifts über die entsprechenden Stellen geglättet werden.



meos.